



فرہنگ اصطلاحات جغرافیہ

(A DICTIONARY OF GEOGRAPHICAL TERMS)

مترجمہ
نبی پیرزادہ



مقتدرہ قومی زبان

پاکستان

فرہنگ اصطلاحات جغرافیہ

(A DICTIONARY OF GEOGRAPHICAL TERMS)

نیا پیرادہ^{مرتبہ}



مقتدرہ قومی زبان
پاکستان



پیش لفظ

اردو زبان میں سائنسی علوم کے حوالہ جاتی اور تدریسی مواد کی کمی ایک اہم مسئلہ ہے۔ غیر زبان میں کسی بھی علم کا حصول وہ جامعیت، گہرائی اور وسعت فراہم کرنے میں ناکام رہتا ہے جو علم کا بنیادی تقاضا ہے۔ یہ تقاضا صرف اسی وقت پورا ہو سکتا ہے جب جدید سائنسی علوم کو اردو کے قالب میں ڈھالنے کے لیے ہمارے پاس اپنا ذخیرہ الفاظ موجود ہو اور سائنسی علوم سے متعلق انگریزی اصطلاحات کے لیے وہ اردو مترادفات موجود ہوں جن کی مدد سے ان علوم کو اپنی قومی زبان میں منتقل کیا جاسکے۔ مقتدرہ قومی زبان نے اسی ضرورت کو محسوس کرتے ہوئے سائنسی علوم کی اردو اصطلاحات کی تیاری کا ایک جامع پروگرام شروع کیا ہے۔ جغرافیہ کی زیر نظر فرہنگ بھی اسی سلسلے کی ایک کڑی ہے۔

دو سو صفحات پر مشتمل یہ فرہنگ جس میں تقریباً تین ہزار اندراجات ہیں، ابتدائی طور پر ڈگری تک کی سطح کو مد نظر رکھ کر مرتب کی گئی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ اس میں شامل اصطلاحات میں سے زیادہ تر کا تعلق طبیعی اور خطی جغرافیہ سے ہے جیسا کہ اس مرحلے پر نصاب کا زیادہ تر حصہ جغرافیہ کی ان دو شاخوں سے متعلق ہوتا ہے۔ تاہم شماریاتی جغرافیہ، اقتصادی جغرافیہ، عملی جغرافیہ اور آبادیاتی جغرافیہ کی اصطلاحات کی ایک وسیع تعداد بھی اس کا حصہ ہے۔ فرہنگ کے استعمال کے طریقہ کار کو ممکن حد تک سہل رکھنے کی کوشش کی گئی ہے اور ایک چیز کی مختلف اقسام کو مختلف صفحات پر پھیلانے کی بجائے طلباء کی سہولت کے لیے ڈبیلی اندراج کے طور پر درج کیا گیا ہے۔ انگریزی اصطلاحات کے اردو مترادفات کو بھی ممکن حد تک آسان اور عام فہم رکھنے کی کوشش کی گئی ہے اور اس مقصد کے لیے تقییل عربی اور فارسی ترکیبات سے روگردانی کرتے ہوئے بعض جگہ اردو طریقہ اضافت بھی اپنایا گیا ہے۔

ہمیں امید ہے کہ یہ فرہنگ جغرافیہ کے طلباء ہی میں نہیں اساتذہ اور مترجمین کے لیے بھی مفید ثابت ہوگی۔

افتخار عارف

جملہ حقوق محفوظ ہیں

سلسلہ مطبوعات: ۳۴۷

عالمی معیاری کتاب نمبر: ۳-۱۹۶-۴۷۴-۹۶۹ ISBN



طبع اول _____ ۱۹۹۸ء

تعداد _____ پانچ سو

قیمت _____ ۷۰ روپے

سرورق _____ نبلی پیرزادہ

کمپوز کاری _____ امداد حسین

اہتمام _____ اجمل وجیہ

مطبع _____ انٹر گرافکس پرنٹرز،

آئی۔۹ مرکز، اسلام آباد

ناشر _____ افتخار عارف

صدر نشین

مقتدرہ قومی زبان

پطرس بخاری روڈ، ایچ ۸/۴،

اسلام آباد۔



دیباچہ

جغرافیہ سے مسلمانوں کا تعلق اور اس کی ترقی و ترویج میں ان کا حصہ ایک تاریخی حقیقت ہے۔ اس وقت جب آج کا ترقی یافتہ یورپ علمی اعتبار سے اس قدر ترقی یافتہ نہ تھا، عالم اسلام میں وقت کے بہترین جغرافیہ دان اپنے علم کی شمعیں روشن کر رہے تھے۔ المقدسی، ابن خردادہ، ابن الہیثم، البیرونی، السعودی، ابن حوقل، زہری، ابن الوردی، الحمودی اور ابن بطوطہ کے نام سے کون واقف نہیں۔ ان صاحبان علم کے مشاہدے، تجربات اور ان سے اخذ شدہ نتائج اور نظریات کی صحت سے آج بھی انکار نہیں کیا جاسکتا۔ زمین کے قطر کی پہلی صحیح پیمائش، زمین کی گولائی کا عملی ثبوت، زمین کا پہلا درست تفصیلی نقشہ، ان تمام حقائق سے دنیا کو روشناس کرانے کا سہرا مسلمان جغرافیہ دانوں کے سر ہے۔ یہی وہ وقت تھا جب علم جغرافیہ میں پہلی بار اصطلاح سازی کی ضرورت محسوس کی گئی۔ مسلمانوں نے اپنے علم کو وسعت دینے کے لیے اگر کسی قوم کے تجربات اور تصانیف سے استفادہ کیا تو وہ یونانی تھے۔ علم جغرافیہ میں یونانیوں کا ورثہ جیسے جیسے عربی میں داخل ہوتا گیا، اس کے لیے نئی نئی اصطلاحوں کی ضرورت محسوس ہوئی اور عربی زبان نے اپنے کچھ دار صوابوں کی بنا پر یونانی، لاطینی اور سریانی الفاظ پر مشتمل جغرافیائی اصطلاحوں کی ایک کثیر تعداد کو اپنے نظام میں سمو لیا۔ سلطنت اندلس کے زوال کے ساتھ ہی مسلمانوں کی علمی ترقی کا سورج گھٹنا گیا اور مسلمانوں کا تمام علمی ورثہ یا تو جل کر خاکستر ہو گیا یا اسے یورپ کے کتب خانوں میں محفوظ کر دیا گیا۔ لیکن جہاں مسلمان اس بیش بہا علمی خزانے سے ہمیشہ ہمیشہ کے لیے دور ہو گئے وہاں اہل یورپ نے اپنی محنت اور لگن سے اس ذخیرے کو عربی سے انگریزی میں منتقل کر کے اس سے خاطر خواہ فائدہ اٹھایا اور یہ کہنا غلط نہ ہو گا کہ یورپ میں علم جغرافیہ کی جو ترقی یافتہ شکل آج ہمیں نظر آتی ہے اس کی ابتدا میں ایک قابل ذکر حصہ اس علم کا ہے جو قدیم مسلمان جغرافیہ دانوں کی علمی کاوشوں پر مشتمل کتابوں کے ترجمے سے حاصل کیا گیا۔ اردو زبان کا لغوی سرمایہ چونکہ بذات خود عربی الفاظ کی معقول تعداد پر مشتمل ہے اس لیے

جغرافیہ کی لاتعداد عربی اصطلاحیں مثلاً موسمی، قوس قزح، بحر، ساحلی، تبخیر، رسوب، انقلاب سیفی و شتوی اس میں بعینہ منتقل ہوئی ہیں۔ عربوں کے علاوہ جس دوسری قوم نے جغرافیہ کی ترقی و ترویج میں خاطر خواہ کام کیا وہ ایرانی تھے چنانچہ فارسی سے بھی جغرافیائی اصطلاحوں کا ایک قابل ذکر ذخیرہ اردو زبان میں منتقل ہوا ہے۔ پنچال، مرجان، آب سنگ، فشا، راس، برف بردگی، گرد آتش فشاں، جنگل، کوہ وغیرہ سب اسی کی مثالیں ہیں۔

اردو زبان میں اصطلاح سازی کا کام باقاعدہ طور پر انیسویں صدی سے شروع ہوا جب برصغیر کے باشندوں میں یہ شعور بیدار ہوا کہ ان کی ترقی کار از مغربی علوم پر دسترس حاصل کرنے میں پوشیدہ ہے اور یہ دسترس اس وقت ممکن ہوگی جب وہ ان علوم کو اپنی زبان میں منتقل کر کے صحیح معنوں میں ان کی تقسیم کے قابل ہوں گے چنانچہ اس احساس کے زیر اثر بہت سی کتابوں کے تراجم ہوئے اور مترجمین کو مترادف اردو اصطلاحات کی ضرورت پیش آئی۔ اردو اصطلاح سازی کا یہ کام جو دہلی میں قائم ہونے والی ورنیکلر ٹرانسلیشن سوسائٹی، علی گڑھ سائنٹیفک سوسائٹی اور جامعہ عثمانیہ کے دارالترجمے سے شروع ہوا تھا، بعد ازاں انجمن ترقی اردو، شعبہ تالیف و ترجمہ جامعہ کراچی اور جامعہ پنجاب کی وساطت سے مختلف انجمنوں، اداروں اور انفرادی سطح پر آج بھی جاری ہے تاہم دیگر سائنسی علوم کے برعکس جغرافیہ میں اصطلاح سازی پر اب تک بہت کم کام ہوا ہے۔ جغرافیہ کی سب سے پہلی فرہنگ ۱۹۲۵ء میں جامعہ عثمانیہ کے دارالترجمے سے "فرہنگ اصطلاحات جغرافیہ جلد اول" کے نام سے شائع کی گئی۔ بعد ازاں ۱۹۳۹ء میں علی گڑھ یونیورسٹی کے پروفیسر ابرار حسین قادری نے انفرادی کوشش سے "فرہنگ اصطلاحات جغرافیہ" مرتب کی جس میں مذکورہ بالا فرہنگ سے بھی استفادہ کیا گیا۔ اس فرہنگ کو انجمن ترقی اردو نے شائع کیا اور اس میں عربی اور فارسی ترکیبات کے علاوہ ہندی اور دیگر مقامی ترکیبات کو بھی استعمال کیا گیا ہے۔ جنوری ۱۹۸۹ء میں مقتدرہ قومی زبان اور شعبہ تالیف و ترجمہ جامعہ کراچی کے تعاون سے سید عارف علی رضوی کی مرتب کردہ "فرہنگ اصطلاحات ارضیات و جغرافیہ" شائع ہوئی۔ اس کے علاوہ مغربی پاکستان اردو اکیڈمی کی شائع کردہ "قاموس الاصطلاحات (مرتبہ شیخ منہاج الدین)" اور اردو سائنس بورڈ کی "فرہنگ اصطلاحات اردو" میں بھی کھیں کھیں علم جغرافیہ کی اصطلاحات ملتی ہیں۔ تاہم مذکورہ بالا دستیاب فرہنگوں میں سے کوئی بھی ایسی نہیں جسے جغرافیہ کی جامع اور

زلزلے کی لہر سونامی (Tsunami) یا عرب میں چلنے والی ہوا سموم (Simoom) یا فرانیسی میں پہاڑی تودے کے لیے استعمال کی جانے والی اصطلاح (Massif) میں صرف ان اصطلاحات کو شامل کیا گیا ہے جو اپنے اصل علاقے کے باہر بھی سمجھی اور استعمال کی جاتی ہیں۔

فرہنگ کی ابتدائی تسوید کے بعد اگلا مرحلہ اس کے معیار اور مطالب کی صحت کا اطمینان تھا جو ظاہر ہے اردو زبان پر عبور رکھنے والا کوئی ماہر مضمون بھی کر سکتا تھا۔ اس کام کے لیے میں پنجاب یونیورسٹی کے شعبہ جغرافیہ کے چیئرمین اور اپنے محترم استاد جناب ڈاکٹر مسعود اسلم میاں کی از حد شکر گزار ہوں جنہوں نے انتہائی مصروفیت کے باوجود اپنا قیمتی وقت نکال کر نہایت عرق ریزی سے اس فرہنگ کے مسودے کو پڑھا اور اپنے مفید مشوروں اور تجاویز سے اسے بہتر بنانے میں مدد دی۔

مقتدرہ قومی زبان کے چیئرمین جناب افتخار عارف نے ہمیشہ فروغ اردو کے منصوبوں کی حوصلہ افزائی کی ہے۔ اس فرہنگ کی تیاری میں بھی انہوں نے جو غیر معمولی دلچسپی لی اس کے لیے میں ان کی بے حد ممنون ہوں۔ مقتدرہ کے شعبہ درسیات کے سربراہ جناب ڈاکٹر گوہر نوشاہی کا ذکر بھی میں اس موقع پر ضروری سمجھتی ہوں جنہوں نے ایک سخت گیر افسر کی طرح نہیں بلکہ ایک شفیق استاد کی طرح میری ہمیشہ رہنمائی کی ہے۔ شعبہ کمپیوٹر کے جناب امداد حسین بھی میرے خصوصی شکرے کے مستحق ہیں جنہوں نے نہایت جانفشانی سے اس فرہنگ کے مسودے کی کمپیوزنگ کی۔

آخر میں یہ فرہنگ اس گزارش کے ساتھ پیش خدمت ہے کہ اگرچہ اس فرہنگ کو حتی الامکان مفید اور طلباء و مترجمین کے لیے عام فہم بنانے کی کوشش کی گئی ہے تاہم کسی بھی ابتدائی کام میں اصلاح کی گنجائش ضرور ہوتی ہے اور یہ گنجائش یقیناً اس فرہنگ میں بھی موجود ہے چنانچہ اس ضمن میں قارئین کی آراء اور مشورے میرے لیے احسان مندی کا باعث ہوں گے۔

نبیلی پیرزادہ

(A)

Ablation	عمل انحطاط، برفانی گھساؤ
Abney Level	ابینی لیول
Aboriginies	اصلی باشندے، کسی خطے کے قدیم باشندے
Abrasion	رگڑاؤ، سائیڈگی
Absolute	مطلق، یقینی
* A. Convergence	* مطلق تقارب
* A. Divergence	* مطلق انزاج
* A. Drought	* مطلق خشک سالی
* A. Humidity	* مطلق رطوبت
* A. Scale	* مطلق پیمانہ، کیلون پیمانہ
* A. Temperature	* مطلق درجہ حرارت، مطلق تپش
Absorption	انجذاب، جذب کرنا
Abyssal	قعری، اتھاہ، عمیق، تہہ کا
* A. Deposits	* قعری مطروحات، قعری مواد
* A. Plain (ocean)	* قعری میدان، تہہ کا سمندری میدان
* A. Rocks	* قعری چٹانیں
Accessibility	رسائی

Accessibility Isopleth	هم رساخط
Accession	شمول
Accessory Minerals	ضمنی معادن
Accordant	متوافق
Accretion	انضمام
Accumulated Temperature	مترکز درجہ حرارت
Accumulation, Mountain of	تودہ نما پہاڑ، جمع یا انبار کیا پہاڑ
Acid	تیزاب، ترشہ
* A. lava Dome	* ترشہ لاوا، تیزابی لاوا گہند
* A. Resisting	* ترشہ مزاحم
* A. Rock	* تیزابی چٹان، ترشہ چٹان
* A. Soil	* تیزابی مٹی، ترشہ مٹی
* A. Still	* ترشہ کشیدگر
Acidic	تیزابی، ترشی
Acidity	تیزابیت
Acidification	ترشانا
Active	محرک

* A. Fault	* محرک شکاف
* A. Layer	* محرک تہ
* A. Volcano	* محرک (زندہ) آتش فشان
* A. Weather System	* محرک اسرگرم موسمی نظام
Adaptation	توافق
Adiabatic	حرنا گزار
* A. Change	* حرنا گزار تبدیلی
* A. Process	* حرنا گزار عمل
* A. Rate	* حرنا گزار شرح
Adit	(معدنی ذخیرے میں) زیر زمین افقی راستہ
Adjacent Weather Systems	متصل موسمی نظام
Adjustment	تطبیق
Administrative	انتظامی مرکز
Adobe	خشک یا کچی مٹی کی تہ
Adret	آدر، استوار رخ ڈھلان
Adsorption	جذبہ
Advection	افقی انتقال حرارت، حمل حرارت

Advection Fog	حملی کھر
Aeolian	ہوائی مواد، ہوا کے ذریعے منتقل اور تہ نشین شدہ
Aeration	ہوا داری
Aerial photographs	فضائی تصاویر
Aerodome	ہوائی اڈہ، مطار
Aerography	علم ہوا، جو نگاری
Aerology	ہوا شناسی، جو شناسی
Affiliation	الحاق
Affluent	معاون ندی، بڑے دریا سے ملنے والا چھوٹا دریا
Afforestation	جنگل کاری، بیشہ کاری
African Tornado	افریقی طوفان، ٹارنیڈو
After Glow	پستاب، کوہستانی علاقوں میں غروب آفتاب کے بعد شفق کی سرخ
Age	عمر، ارضیاتی زمانہ، زمانہ
Agent	عامل، کارندہ

Age Pyramid	عمری مخروط
Agglomerate	ہم پیوستہ چٹانی تودہ
Aggradation	طبق بندی، پرت بندی، دریائی تہہ کا تعمیری عمل
Agonic Line	مقناطیسی صفر کا انحرافی خط
Aggregate	اجتماعی، مجموعہ
Agricultural	زرعی خطہ
Agriculture	زراعت
Agrometeorology	زرعی موسمیات
Agronomy	علم زراعت
A. Horizon	افق
Aiguille	قلہ کوه، چوٹی
Air	ہوا، فضا
* A. Blower	* وھونکی
* A. Gap	* گدار ہوا
* A. Mass	* ہوائی ذخیرہ

* A. Port	* ہوائی اڈہ، فرودگاہ
* A. Pressure	* ہوائی دباؤ
Ait	دریائی جزیرہ
Aitoff's Projection	ایٹوف کا نقشہ جاتی نظام
Albedo	قدرِ انعکاس
Alfa Rays	الفاسٹا عین
Almanic, Nautical	بحری تقویم
Alidade	عضادہ
Alignment	سطر بندی، تنظیم
Alkali Flat	الکلی میدان، شورے کی سطح سرزمین
Alkaline	الکلی بردار، قلوئی
Alkalinity	الکلیت، قلویت
Alloy	بھرت
Alloying	بھرت کاری
Alluvial	دریا برآمد، سیلابی

- * A. Cones سیلابی مخروطے
- * A. Deposits سیلابی مٹروے
- * A. Fan سیلابی پٹکھے
- * A. plain سیلابی میدان
- * A. Terrace سیلابی پشے

Illuvium سیلابی مٹی، سیلابی مواد، آبرفت

Alpine کوہی، الپائن (پہاڑی آب و ہوا و نباتاتی زندگی)

Alps (یورپ کا مشہور پہاڑی سلسلہ)

Alteration تبدل

* A. Halo تبدیلی ہالہ

* A. Products تبدیلی حاصلات

Altigraph ارتفاع نگار

Altimeter بلندی پیما، ارتفاع پیما

Altitude معلومی پلانو (بولیو یا میں واقع سطح مرتفع)

Altostratus (Ac) بالا گنبد (ہادل)

Altostratus (As) بالا پرت (ہادل)

Alluminium ایلو مینیم (وحات)

Anabatic Wind بلندی مائل ہوا، ہالارو ہوا

Anemogram	بادنگاشت
Anemograph	بادنگار، ہوا نگار
Anemometer	باد پیما
Aneroid Barometer	خفک بار پیما، ایسی رائڈ میقیاس البار
Aneroidograph	خود کار دھاتی دباؤ پیما
Angle	زاویہ
* A. of Dip	* زاویہ میلان
* A. of Incidence	* زاویہ وقوع
* A. of Repose	* زاویہ ٹھہراؤ
* A. of Slope	* زاویہ ڈھلان
Annular Drainage	حلقہ دار نکاس
Annular Eclipse	حلقوی گرہن
Anomaly	بے قاعدگی، انحراف
* Negative A.	* منفی بے قاعدگی
* Positive A.	* مثبت بے قاعدگی
Antarctic	قطب جنوبی
Antarctic Ocean	دارہ قطب جنوبی

Antecedent Drainage	ماقبلی نکاس، اولین نکاس، ابتدائی نکاسی نظام
Antecedent River	اولین دریا، ابتدائی دریا
Anthracite	پتھر کوئلہ (کوئلے کی بہترین قسم)
Anthropogeography	بشری جغرافیہ، انسانی جغرافیہ
Anticlinal	کوبائی، مستند میلانی
Anticline	قوس، کوبائی لغت
Anticlinorium	مرکب قوسیں
Anticyclone	منقلب گردبار
Antimeridian	منقلب نصف النہار
Antioch	انطاکیہ
Antipodes	نقاط متقابل، تحت قدمی مقامات، کرہ زمین کے مقابل مقامات
Antiscians	مقابل، سایہ رواں
Antitrades	منقلب تجارتی ہوائیں
Anvil Cloud	سندان بادل
Apartheid	نسلی تعصب، نسلی تفرقہ

Apex	چوٹی
Aphotic	اوپر شمس
Aphotic Zone	بے ضیائی حصہ (سمندر)
Apogee	اوپر تر
Applied Climatology	اعملاتی موسمیات
Applied Geography	اعملاتی جغرافیہ
Aqueous	آبی
Aquifer	آب خیز
Arabian Sea	بحیرہ عرب
Arable	قابل کاشت
Arboriculture	شجر کاری
Arc	قوس
Arch	محراب
Archaean	قدیم ترین (دور کا)۔ اولین عصری

Archipelago	مجموع الجزائر
Arc of the Meridian	نصف النہاری قوس (کسی نصف النہار کا راستہ)
Arctic	قطب شمالی
* A. air mass	* شمالی، قطبی ذخیرہ ہوا
* A. Circle	* وا آره شمالی
* A. Front	* شمالی، قطبی محاذ / فرنٹ
* A. Smoke	* قطبی دھند
Arcuate Delta	پسکمانا ڈیلٹا
Area	رقبہ، علاقہ
Arenaceous (rock)	ریگی چٹان
Arete	اریٹ، گلہ، نوکیلی چوٹی
Argillaceous (rock)	سماضالی چٹان
Argon	ٹھوس ساکن گیس، آرگون
Armlet	بندھی، کھارٹی
Arid	خشک
Arroyo	(عموماً) خشک دریائی گزرگاہ

Artesian Basin

ارتھوئی طاس

Artesian well

ارتھوئی کنواں

Ascending Air

تصعیدی ہوا (اُبھرتی ہوا)

Ash

راکھ

Ash Cone

راکھ کا مخروط

Aspect

رخ

Associations, plant

ہم موسمی پودے

Asthenosphere

کرہ ایستینو

Asymmetrical

غیر متشاکل

* A. Folds

* غیر متشاکل شکنیں

* A. Valley

* غیر متشاکل وادی

Atlantic Ocean

بحر اوقیانوس

Atlantic polar Front

اوقیانوسی قطبی فرنٹ

Atlantic Type Coastline

اوقیانوسی طرز ساحل

Atlas

مجموعہ نقشہ جات

Atmometer

تجخیر سیم

Atmosphere

کره هوایی، کره فضائی - فضا

Atmospheric

هوائی، فضائی

* A. Circulation

* هوائی گردش، فضائی گردش

* A. Instability

* فضائی ناپائیداری

* A. Layers

* فضائی طبقات / تپه‌ها

* A. Pressure

* فضائی دباؤ، هوائی دباؤ

* A. Stability

* فضائی قائم‌پذیری

Atoll

جزیره، مرجانی، حلقه مرجانی

Attrition

تخسار

Aureale

تاج شمس

Aurora

قطبی روشنی، انوار قطبی

* A. Australis

* جنوبی روشنیا، انوار جنوبی

* A. Borealis

* شمالی روشنیا، انوار شمالی

Atomic Weather Station

ایستای موسمیاتی رسدگاه

Autonomy

خوداختیاری

Autumn

خزان، خریف

Avalanche

برانی کراژه، برفشار

Avalanche Wind

برفانی هوا

Axial plane	محکمہ ہوا بازی
Axis, Earth's	محور زمین
Axis of Fold	شکلی سطح
Azimuth	سمتیہ
Azimuthal Equidistant projection	سمتی مساوی الفاصلہ نقشہ جاتی نظام
Azimuthal projection	سمتی نقشہ جاتی نظام
Azoic	قبل حیاتی (پیشاں)
Azonal	غیر منطوقی

(B)

Backing	خلاف ساعتیت ہوا، غیر گھڑی وار تبدیلی
Backslope	پس رو ڈھلان
Backward Motion	رجعی حرکت
Backward Rotation	رجعی گھمناؤ
Backwash	پس رو موج
Backwearing	پس رو فرسودگی
Bajada	پائے کوہ کا سیلابی میدان
Balance of Nature	توازنِ قدرت
Balance of Trade	توازنِ تجارت، فرو آمد و خرچ
Balloon Sonde	فضا پیما غبارہ
Bamboo	بانس
Bank	کنارہ، پشت

Banket	طلا آفر ڈالا (سونے کی موجودگی والا چٹانی ٹکڑا)
Bank full	لبریز (دریا)
Banner Cloud	پرچی بادل
Barchan (or Barkhan)	برکھان، بلالی ٹیلے
Barley	جو
Barogram	دباؤ نگاشت، بار نگاشت
Barograph	دباؤ نگار، بار نگار
Barometer	دباؤ پیما، ہاریمیا، مقیاس البار
Barometric Gradient	سیرو میٹرک ڈھلان / اتار چڑھاؤ
Barrage	بند، پشتہ، سد
Barren Lands	بخر زمینیں
Barrier	رکاوٹ
* B. Beach	* رکاوٹی ساحل
* B. Lake	* رکاوٹی جھیل
* B. Reef	* رکاوٹی مرجانی چٹان
Barysphere	کرہ ثقلیہ، بجاری کرہ، مرکزی کرہ

Basal Sapping	اساسی اکھڑاؤ
Basalt	سنگِ سیاہ، بسات
Base	بنیاد، اساس
* B. Flow	* اساسی بہاؤ
* B. Level	* اساسی سطح، بنیادی سطح
* B. Line	* اساسی خط، بنیادی خط
Basic Demographic Equation	بنیادی آبادیاتی مساوات
Basic Lava Shield	اساسی لاوا ڈھال
Basic Rock	اساسی چٹان
Basic	طاس
* Basin Cultivation	* طاسی زراعت
* Basin Irrigation	* طاسی آبپاشی
Batholith	بیٹھولتھ، عمقی چٹان، قعری چٹان
Bathyal Zone	بیٹھالی منطقہ، قعری منطقہ، عمقی منطقہ
Bathymorphological Maps	بیٹھالی/قعری ارتقاعی نقشے
Bathysphere	قعر بین کرہ
Bauxite	باکسائٹ، ایلو مینیم کچھڑات

Bay	کھاڑی
Bay Bar	کھاڑی بار
Bayou	ددلی (چھوٹی) کھاڑی
Beach Cusp	ساحلی راس
Beach Ridge	ساحلی پہاڑی
Beaded Esker	تسبیح نما ایسکر
Bearing	رخ، سمت، سمتی زاویہ
Beaufort Wind Scale	بیوفورٹ باد پیمانہ
Beds	طبقات
Bedding	طبق بندی
Bedding plane	طبقی مستوی
Bed load	طبقی بار، تختی بار
Bed rock	تختی چٹان
Beet, Sugar	چقندر
Behavioural Geography	گرداری جغرافیہ

Behaviour Value	تأثری قدر
Beheading	دریا گیری
Belt	پٹی
Bench	بلند مقام زمین، بلند زمینی مقام
Bench Mark	نشان حوالہ، مستقل نشان
Benthos	قعر باش، قعر نو (سمندر کی اتحاد گہرائی کی حیاتیات)
Bergschrund	برگ شرنڈ
Bergwind	برگ ہوا
Bight	خلج نما کٹاؤ، چوڑی خلج
Bill	سنگ راس، مختصر جزیرہ نما
Billow	جھال (سمندر)
Bioclimatology	حیاتیاتی موسمیات
Biogeography	حیاتیاتی جغرافیہ
Biomass	نامیاتی مواد کا، فی یونٹ رقبہ، وزن یا حجم
Biosphere	حیاتی کرہ

Biotite	سبز ابرق، بائیوٹائٹ
Birds foot delta	پنجہ نما ڈیلتا
Birth Rate	شرح پیدائش
Bitter Lake	تلخ نمکین جھیل
Bituminous	بطومنی کوئلہ / نرم کوئلہ
Bjerkins polar Front Model	بجرکس کا قطبی فرنٹ / محاذ کا ماڈل
Blackband Ironstone	سیاہ دھاری سنگِ آہن
Black Body Radiation	سیاہ جسمی اشعاعِ حرارت
Blanket Bog	دلدلی کھمبل
Black Cotton Earth	(کپاس کی) سیاہ ذرخیز مٹی
Blast Furnace	جھکڑ بھٹی
Blind Valley	بند واوی
Blizzard	برفانی طوفان
Block	بلاک نما، مربع

* B. Diagram

* بلاک نما شکل لانا کہ

* B. Disintegration

* بلاک دار انشتاق

* B. Faulting

* بلاک دار سطحی عمل

* B. Lava

* بلاک لاولا

* B. Mountain

* بلاک نما پہاڑ

Blocking High

رکاوٹی زیادہ فصائی دباؤ

Blood Rain

سرخ بارش

Blossom Rain

بہاری بارش

Blow Hole

دیگ جن، آندھی دار سوراخ

Blowout

آندھی دار گڑھا

Bluff

بلف، کھڑی چٹان

Bocage

(درختوں کے ذریعے) تقسیم شدہ زرعی زمین

Bog

دلدل

Bolson

زمینی طاس، اندرونی تالاب

Bomb, Volcanic

آتش فشانی بم

Bonne's Projection

بون کا نقشہ جاتی نظام

Bora Winds	بوراجوانیں
Border	سرحد، حدِ فصل، حاشیہ
Bore	اشتراک، موج کشندی
Boreal	شمالی
Boreas	بادِ شمالی، اُترو
Borough	قصبہ
Boss	مقتصر آتشیں اہبار
Bottom	تہ، پیندا، قعرِ دریا
Boulder	صخرہ
Boulder Clay	صخری مٹی
Boundary	حد، سرحد
Bourne	موسمی دریا
Braided Channels	دریائی جال کاری، دریائی بھول بھلیاں
Brave West Winds	مغربی جوانیں

Breaker, Wave

موج بنگ

Break, Slope

نقطه تبدل ارتفاع، ڈھلائی تبدل

Break Water

موج شکن

Breccica

برشہ پیوستہ گنگر (چٹان)

Breckland

مستروک شدہ زرعی اراضی

Breeze

نسیم

* Fresh B.

* تازہ نسیم

* Gentle B.

* نرم نسیم

* Light B.

* ہلکی نسیم

* Strong B.

* قوی نسیم

Brick

خشت

* B. Clay

* خشتی مٹی

* B. Earth

* خشتی زمین

* B. Fielder

* خشت زار ہوا

Bridge, Natural

قدرتی پل

Bridging Point

جسری نقطہ

Bridle path	پگڈنڈی
Brim	حافہ، لب، کنار، دریا
Brine	نمکین پانی
Broad	پہناب / کشادہ / سیل گیر زمین
Bronze Age	کانسی زمانہ
Brook	ندی
Brooke	چشمہ
Brooklet	چھوٹا چشمہ
Brow	سیر کوہ، چوٹی
Brown Coal	بحورا کوئلہ
Brown Earth	بھوری مٹی
Buckwheat	دیلاڑ سیاہ گندم
Buffer State	حائل ملک، فاصل ریاست
Bund	مصنوعی پشتہ، بند

Buran Winds

بوران ہوائیں

Burn

نالا، چھوٹا دریا

Burrowing

بلی باس

Bush

جھاڑی

Buttes

کد رقی برت، بٹس

Bypass

ضمنی گزرگاہ

(C)

Cacimbo

(کم بلند) گھرے دھند وار بادل

Cadastral Map

تفصیلی نقشہ

Cainozoic

نوحیاتی عہد سوئین، تیسرا عہد

Cairn

سنگین، سنگ نشانہ، سنگ میل

Calcarious

کلی

* C. Clay

* کلی مٹی

* C. Rock

* کلی چٹان

Calcicole

کلس باش

Calicfication

تھن، تہ نشینی کیلسیم کاربونیٹ

Calcifuge

کلس گریز

Calcimeter

کلس میا

Calcimorphic

کلس زدہ

Calcite

کیلٹ، کلی بلور

Calcium	کیلیم
Caldera	کاس البرکان، کلدرا
Caledonian Orogeny	کلڈونی پہاڑ ساز دور
Calendor	تقویم، کیلنڈر
Caliche	جلی کا شورہ
Calina	بحیرہ روم کے ساحل کی گرمیوں کی دھند
Calms	سکون، ساکن جہ، ساکن منطے
Calorie	کیلوری، حرارہ
Calving	یزدانی
Cambrian (period)	کیمبری دور
Campbell Stokes Recorder	کیسبل سٹاکس ریکارڈر
Campos	کامپوس، استوائی گھاس کے میدان
Canal	
Cancer, Tropic of	خط سرطان

Canopy

چتر

Canyon/Canon

گنج محوٹ

Cape

دال

Cappillarity

شعریت

Cappillary Action

شعری عمل

Capital (1)

دار الحکومت، صدر مقام (۱)

Capital (2)

سرمایہ (۲)

Capital Goods

اشیائے سرمایہ

Capitalism

سرمایہ داری

Capricorn, Tropic of

خط جدی

Cap Rock

بالائی سخت چٹان

Capture, River

دریائی گرفت

Carbonaceous

کاربنی

Carbonation

کاربن سازی

Carbon Cycle	کاربنی دور
Carbonic Acid	کاربنی تیزاب
Carboniferous	کاربن خیز، کاربن دار
Carboniferous (period)	کاربنی دور
Cardinal points	نقاط اصلی، چهار سمت
Carr	دلدلی روئیدگی، دلدلی نمونبات
Carrying Capacity (land)	کفالتی گنجائش (زمین)
Casse	پست آب رفت زمین
Cartography	نقشہ کشی
Cascade	جھرنا، آبشارک
Cascading System	سلسلے وار نظام
Cash Crop	نقد آور فصل
Cast	ذات پات
Castellaneous Cloud	قطر نما بادل

* C. Map	* فکلی نقشہ
* C. Sphere	* فکلی اسواوی کرہ
Celsius Scale	سینٹی گریڈ پیمانہ
Cementing Agent	جڑو کا ماحل
Cenozoic (Era)	سینوزوئیک سیرہ اور چوتھا نو میاتی عہد
Census	مردم شماری
Center	مرکز
Centimetre	سینٹی میٹر
Central	مرکزی
Centrality	مرکزیت
Centre periphery Model	مرکز-نواحی ماڈل
Centrifugal	مرکز گریز
Centripetal	مرکز گرید
Centrography	مرکزی نگاری
Centrosphere	مرکزی کرہ

Catacomb	گھٹ
Cataract	آبِ شہر، آبشاری سلسلہ
Catastrophism	نظریہ انقلابات، انقلابداریت
Catchment Area	آبِ گیر علاقہ
Catena (Soil)	سلسلہ، ستواصل (مٹی)
Cauldron	کھدرون
Cave	غار
Cavern	منارہ، غارِ کبیر، زیرِ زمینی غار
Cavity	گڑب
Cay	کے، ساحلِ ٹاپو
Cedar Tree Laccolith	دیوداری لیکولتھ
Celestial	فلکی سماوی
* C. Bodies	* فلکی اجسام، سماوی اجسام
* C. Equator	* فلکی ستوا، سماوی ستوا
* C. Horizon	* سماوی افق
* C. Light	* فلکی روشنی

Cereal

آذین، غله

Chain

جریب، زنجیر، سلسلہ کوہ

Chain Surveying

زنجیری مساحت، جہزی مساحت

Chalk

چاک

Chalybeate

تدیدی، آسبن دار

Channel

آبنائے، رودبار، تنگہ

Chart

نقشہ، ترسیہ، چارٹ

Chartometer

نقشہ پیم

Chase

شکار گاہ، افزائش گاہ

Chasm

خلا، درز، شکاف، غار

Chemical

کیمیائی

* C. Change

* کیمیائی تبدیلی

* C. Constituency

* کیمیائی جزئیے ترکیبی

* C. Decomposition

* کیمیائی تحلیل

* C. Precipitation

* کیمیائی ترسیب

* C. Sediments

* کیمیائی رسوب

* C. Reaction

* کیمیائی تعامل

* C. Weathering

* کیمیائی شکست و زینت

Chernozem

چرنوزم مٹی

Chersonese

جزیرہ نما

Chimney

دودکش، چینی

China Clay

چینی مٹی

Chine

گھنائی، گھرانہ

C. Horizon

افق "سی" (مٹی کا تیسرا افق)

Chorograph

بلاد نگار

Chorography

بلادی جغرافیہ

Chott

نمکین دلدل، نمکین جھیل (جو کھم ٹھہری ہو)

Chronometer

وقت پیم

Chott

شوٹ، سلائی، آبشار، آب انداز

Cinder

رند، لوانی راکھ

Cinder Cone

مادی مخروط

Circumference	محیط، گھیر
* Equatorial C.	* استوائی محیط
* Polar C.	* قطبی محیط
Circum Pacific Zone	برائے اہل کا نواحی خطہ
Circumpolar	گرد قطبین / قطبی
Cirque (Glaciar)	سرک سیل رخ، چال گاہ رخ چال
Cirrocumulus (Cc)	سنبل گنبد بادل
Cirrostratus (Cs)	سنبل پرت بادل
Cirrus (Ci)	سنبل بادل
Citrus Fruit	لیمونی پھل، ترشاوا پھل
City	شہر، بلاد
City Region	شہری خطہ
Civil Twilight	ششقی دھندلا
Classification	قسم بندی، تقسیم، درجہ بندی

Clastic Rocks	لکڑی چٹانیں
Clay	چٹنی مٹی خاک رس، مصالح
Clay Pan	مصالح طبع، مصالحی تہ
Clearing	صاف کاری، جنگلات
Cleavage	ترکیدگی
Cleavage Surface	سطح ترکیدگی
Cliff	کھڑی چٹان، عمودی چٹان، ڈھانگ چٹان
Climate	آب و ہوا
Climatic Geomorphology	آب و ہوائی شکلی جغرافیہ
Climatic Regions	آب و ہوا کے خطے
Climatology	آب و ہوا شناسی
Climogram	آب و ہوائی خاکہ
Climograph	آب و ہوا نگار
Climotherapy	آب و ہوائی علاج

Clinker	کھنکر
Clinometer	ڈھال پیمہ
Close of Atmosphere	جس، گھٹن
Cloud	ابر، بادل
Cloud Burst	رگبار، طوفانی بارش
Cloud Cover	ابری سایہ، بادلوں کا سایہ
Cloud Drift	سحرک بادل، اڑتے بادل
Cloudiness	ابر آلودگی، ابرناکی
Cloud Seeding	سستوئی بارش
Cluse	تنگ گھری والی
Clysm	سمندر، ظلم
Coal	کونہ
Coalescence	ہچو سچو
Coaling Station	کونڈہ برائی مرکز

Coal Measures	کونکر دار طبقات
Coarse	کھردرا، نابسووار
Coastal	ساحلی
* C. Dunes	* ساحلی ٹیلے
* C. plain	* ساحلی میدان
* C. Rainfall	* ساحلی بارش
Coastline	ساحل سمندر، ساحلی خط
Cobalt	کوبالٹ
Cobble	پن پتھر، سنگ صاف
Coefficient of Dispersion	قدر انتشار
Coefficient of Reflection	قدر انعکاس
Coffee	کافی، بُن
Cohesion	چسبہ، اتصاف
Col	بین گرد باد، تنگ کھاٹی
Cold	سرد
* C. Desert	* سرد صحرا (قطبی صحرا)
* C. Front	* سرد محاذ، سرد فروٹ

* C. Pole	* سرد قطب
* C. Temperate Zone	* سرد معتدل خط
* C. Wall	* سرد دیوار، سرد حد
* C. Wave	* سرد موج، سرد لہر
Collective Farming	اجتماعی نظام کاشت
Collectivism	اجتماعیت
Collision	تصادم
Collision	نظریہ تصادم (سیاروں کی پیدائش کی بابت)
Colloid	لہوت
Colloidal Action	لہوتی عمل
Colony	نوآبادی
Column	ستون
Columnar Jointing	ستونی جڑاؤ
Columnar Structure	ستونی ساخت
Combe	قلہ کوہ، چوٹی
Combustable	سہ جتنی

Comet	دم دار ستاره
Comfort Zone	آرام دہ خط، خوشگوار خط (بجائے موسم)
Commercial Centre	تجارتی مرکز، صنعتی مرکز
Commercial World	تجارتی صنعتی دنیا
Commercial Geography	تجارتی صنعتی جغرافیہ
Common	مشترک قطع زمین
Common Market	مشترک عالمی منڈی
Communications	رسل و رسائل
Community	برادری
Compact	پیوستہ
Compactness	پیوستگی، تجمد
Compass	قطب نما
Composite Volcano	مرکب آتش فشاں
Composition	اجزائے ترکیبی
Compression	دباؤ

Concave	مقعّر، گنبد نما
Concavity	العقار
Concealed Coalfield	پوشیدہ ذخیرہ کوئلہ
Concentric Model of Urban Landuse	شہری اراضی کے استعمال کا ہم مرکزی ماڈل
Concordant Coast	موافق ساحل، ہم آہنگ ساحل
Concretion	تجر، پتھرائی
Condensation	تکثیف
Condensation Trail	مکثف لکیر
Conditioning Factors	اثر انداز حالات
Condominium	مشترکہ حکومت
Conduction	ترسیل
Conductivity	موصلیت
Conductor	موصل
* Bad C.	* ناقص موصل
* Good C.	* اچھا موصل

Cone	خروط
Configuration	ماہیت، شکل سے متعلق
Confluence (River)	سنگم، نقطہ اتصال (وودریاؤں)
Confluent	سنگمی، جم آب
Conglomerate	رکھ
Conformal projection	صحیح شکل نقشہ جاتی نظام
Coniferous Forest	مخروطی جنگل
Conjunction	الحاق
Connate Water	فاسل شدہ پانی
Connectivity	باہمی تعلق کی کیفیت
Consequent Stream	مستقیم ندی
Conservation	حفاظت، بحال رکھنا
Constant Slope	استوار ڈھلان، غیر متغیر ڈھلان
Constructive Material	تعمیری مواد
Constructive Wave	تعمیری لہر

Consumer	صارف
Consumer Goods	اشیائے صرف
Conterminous	ہم حدود، ہم سرحد
Contiguous Zone	ملحق خطہ
Continent	براعظم
Continental	براعظم
* C. Airmass	* براعظمی ہوائی ذخیرہ / تودہ
* C. Basin	* براعظمی طاس
* C. Climate	* بری آب و ہوا
* C. Conditions	* براعظمی حالات
* C. Divide	* براعظمی خط راس
* C. Drift (Theory)	* براعظمی سرکاو (کا نظریہ)
* C. Glacier	* براعظمی (بست بڑا) گلیشیر
* C. Platform	* براعظمی چپو ترہ
* C. Shelf	* براعظمی طاقتہ
* C. Slope	* براعظمی ڈھلان
Contour	ہم ارتقاعی خط
Contour Ploughing	ہم ارتقاعی بل گیری
Contraction	سکڑنا

Convection	ایصال حرارت
Convectional Currents	ایصالی روئین
Convectional Rainfall	ایصالی بارش
Convergence	تقارب
Convergent	متقارب
Convex	محدب
Cooperative	اجتماعی، اشتراکی
Copper	تانبہ
Coppice	شیرزار مرزند
Copra	کھوپرا
Coral Island	مرجانی جزیرہ
Coral Reef	مرجانی آب سنگ
Corded Lava	طنابی لوا، رسی نمالوا
Core	مرکز، قلب
Core Area	مرکزی حصہ، علاقہ

Core-periphery Model	مرکز-نواحی ماڈل
Coriolis Force	اُترائی قوتِ زمین
Corn	کھئی
Corniche	پارک اور ساحلی سڑک
Corona	خورشیدی تاج، نورانی بالہ
Corrasion	میکانی عملِ فرسودگی
Correlation	ارتباط، ربط
Corridor	گزرگاہ
Corrosion	کیمیائی عملِ فرسودگی
Coseismic Line	ہیڈز لائن خط
Cotton	کپاس
Counter Equatorial Current	منقلب استوائی رو
Counter Trades	منقلب اقلات تجارتی جوائین
Country Park	دیہی سبزہ زار
County	کاؤنٹی

Course (River)	دریائی راستہ
Cove	کھاروی
Cover Crop	حفاظتی فصل
Crag	ناہموار ٹھٹھلان دار چٹان
Crag and Tail	دم دار ٹیلہ
Crater	گہرے دیباہ، آتش فشاں
Crater Lake	گہرے آتش فشانی جھیل، برکائی جھیل
Crater Rings	گہرے حلقے
Creek	کھاروی خلیج
Creep (Soil)	سرکاو (مٹی)
Creole	کریول
Crepuscular Rays	شفقی شعاعیں
Crescentic Dunes	ہلالی ٹیلے، برساتان
Crest	چوٹی

Cretaceous (Period)	چاکی دور، کھڑیا جگ
Crevasse	گھیشیائی شفاف، درز اور راز
Critical Temperature	فاصل درجہ حرارت
Craft	چھوٹی کھیتی
Crust	قشر
Crustal Movement	قشری حرکات
Crystals	قلم
Crystalline Rock	قلبی چٹان
Cubic	کعب
Cuesta	دو قسمی ڈھلان دار پہاڑی
Cultural Geography	ثقافتی جغرافیہ
Cumulonimbus (Cb)	نوری گنبد بادل
Cumulus	گنبد بادل
Current	سمندری رو

Cusate Delta	نوکیلادیلٹا
Cusate Foreland	نوکیلادیلٹا
Cut off	نعل نما کٹاؤ اور یا فی حصہ
Cutrock Terrace	کٹاؤ کا چبوترہ
Cycle (River)	چکر، دور
Cycle of Erosion	کٹاؤ کا دور
Cyclone	گرد باد
Cyclonic Rainfall	گرد بادی بارش
Cylindrical Equal Area Projection	استوائی مساوی الرقبہ نقشہ جاتی نظام
Cylindrical Projection	استوائی نقشہ جاتی نظام

(D)

Dairy Farming	شیرخانه داری
Dale	وادی وادی
Dam	بند، پشت
Damp	مرطوب، نم دار
Datum Level	سطح نقطه آغاز، سطح موازنه، اساسی سطح
Dawn	فجر، سپیده دم، پیشتاب
Day	دن، روز
Dead Ground	مرده زمین
Dead Valley	مرده وادی، خشک وادی
Debacle	ریح شکستی
Debris	طلوع
* D. Avalanche	* بلندی گراو
* D. Slide	* بلندی ریزش

Decentralization	لامرکزیت
Deciduous	برگ ریزنا پت جھاڑ
Declination	انحراف
* Magnetic D.	* مقناطیسی انحراف
* Sun's D.	* شمسی انحراف
Decomposer	تخلیل کنندہ
Decomposition	اتحلال
Deep	سمندری گہرائی، قعر سمندر، سمندری قعر
Deep Sea Plain	تہ کا سمندری میدان، قعری میدان
Deep Weathering	زیریں شکست و ریخت
Defile	سنگنائے درہ
Deflation	بادی غسودگی
Deflection	انحراف
Deforestation	جنگلات کی کٹائی جنگل کشی

Deformation	ہکاڑ
Degradation	آبی گھساؤ
Dell	چھوٹی جنگلی وادی
Delta	ڈیلٹا، مشت و بانہ
Demarcation	صد بندی
Demography	مردم نگاری، آبادیات
Dendritic Drainage	شہر نما آبی نکاس
Dense	کثیف
Density	کثافت، گنجانیت
Density of population	آبادی کی گنجانیت
Denudation	عمل عریاں کاری
Dependency	سیاسی وابستگی، انحصار
Depopulation	آبادیاتی کمی
Deposition	اطراح

Depositional Features

اطراقی نقوش

Depressed Region

پستمانده علاقہ

Depression

سائیکلون، گرد باد، کیم دباؤ کا علاقہ

Depth

گہرائی

Derranged Drainage

بے ترتیب نکاس

Descent

نزول

Desert

صحرا

* D. Climate

* صحرائی آب و ہوا

* D. Pavement

* صحرائی گزرگاہ

Desication

خشکانی درائیں

Desillication

سیلیکانی کشیدگی

Destructive Wave

تباہ کی لہر

Determinism

جبریت

Device

نکل، پردہ

Devonian (Period)

ڈیوونی (دور)

Dew

شبنم

* D. Point

* نقطہ شبینم

* D. pond

* شبینی مزن

D. Horizon (Soil)

ڈی۔ افق (مٹی)

Diastrophism

قشری ہلاؤ

Diathermancy

حرارتی نفوذ پذیری

Diatom Ooze

کائی ریزہ گاو

Differential Erosion

تفریقی کٹاؤ

Diffluence

ضمنی گھیشیائی بہاؤ۔

Diffraction

انکسار نور

Diffusion

نفوذ

Diffusivity

نفوذیت

Dimensions

البعاد

Dingle

سہ سبز چھوٹی سنگ واوی، ڈنگل

Dip

نشیبی ڈھلاؤ، میلان طبقات

Dip Angle

زاویہ میلان

Discharge (River)	اخراج (دریائی پانی کا)
Discontinuity	بے قاعدگی
Discordant Drainage	ناموافق سائل، غیر ہم آہنگ سائل
Disintegration	انشقاق
Disintegration Theory	نظریہ انشقاق
Dismembered Rivers	غرقاب دریا
Dispersal	انتشار، بکھراؤ
Dispersed Settlement	منتشر آبادی
Displacement	بٹاؤ، جابجا ہونا
Displacement Theory	برا عظموں کے بٹاؤ کا نظریہ
Dissection (Land)	کھٹنا، پٹنا (زمین)
Dissected Plateau	کٹی پھٹی سطح مرتفع
Distortion	توڑ موڑ، بگاڑ
Distributary	دریائی شاخ، مستقیم شاخ دریا

Distribution

تقسیم

Diurnal Range

یومیہ تغیر

Divergence

الفرج، پھیلاؤ

Divide

خطِ راس، پانی کی تقسیم

Doab

دو آب

Doldrums

استوائی سکون کا خط، ڈولڈرزمز

Dolomite

ڈولومائیٹ (چٹان یا معدن)

Dome

گنبد

Domed Mountain

گنبدی پہاڑ

Donga

خشک راہ آب، تنگ پردھلان وادی

Dormant Valcano

خوابیدہ آتش فشاں

Dot Map

نقطہ دار نقشہ

Down

سطح مرتفع

Down Hil

نشیبی جانب

Down Town	اندرون شهر
Down Wearing	ارتقاعی کمی (زمین)
Drain	کاسی نالی
Drainage Basin	کاسی کا طاس امیدان
Drainage pattern	کاسی نظام
Dreikanter	پوریکینٹر
Drift	جھال، ملائم حرکت
Drift Ice	تیرقی برف
Drift Mining	افتی اخراج معدن
Drizzle	بونداباندی
Drought	خشک سال
Drowned Valley	غرقاب واوی
Drumlin	ڈرملن، بیضوی پہاڑ
Dry Bulb Temperature	خشک بلب درجہ حرارت

Dry Farming	خشک زراعت
Dry Spell	خشک دور، بے بارش موسمی عرصہ
Dry Valley	خشک وادی
Dumpy Level	دور چین وار لیول
Dune	ڈیلہ
Dust	گرد، خاک
* D. Bowl	* گاسر گرو
* D. Counter	* گرو شمار
* D. Devil	* گرو وغبار کا ہلور
* D. Hale	* خاکی سوراخ
* D. Particles	* خاکی ذرات
* D. Storm	* آندھی
Dyke	ڈائیک
Dynamic Equilibrium	حرکیاتی توازن

(E)

Earth	زمین
Earth Flow	زمینی بہاؤ
Earth Movement	زمینی حرکت
Earth Pillar	زمینی ستون
Earth quake	ارتعاش، زلزلہ، بھونچال
Earth Science	ارضی علم، ارضی سائنس
Easterly	مشرقی ہوا
East Indies	(جزائر) شرق الہند
Easting	مشرقیہ
Ebb and Flow	مد و جزر، جوار و بیکاما
Ebb-Tide	جزر
Ebony	آبنوس

Echo Sounder

صدائی گھرائی پیمار

Eclipse

گرہن

* Lunar E.

* چاند گرہن

* Solar E.

* سورج گرہن

Ecliptic

دارۃ البروج

Ecoclimate

ماحولیاتی آب و ہوا

Ecological Regulation

ماحولیاتی نظم و ضبط

Ecology

علم ماحولیات

Economic Geography

اقتصادی جغرافیہ، معاشی جغرافیہ

Economic Planning

اقتصادی امعاشی منصوبہ بندی

Ecosphere

ماحولیاتی کرہ

Ecosystem

ماحولیاتی نظام

Ecumene

آباد خطے، سکونت پذیر خطے

Edaphic

زمینی، گلی (مٹی سے متعلق)

Eddy

گرداب، بھنور

Eddying	مہو آتی ہمنور
Eddy Wind	گولہ، گرد باد
Effluent	جاری، رواں
Ejecta (Volcanic)	آتش فشاںی اخراج
Ejector Bay	اخراجی کھارمی
Elbow of Capture	دریائی قزاقی
Element	عنصر
Elevation	بلندی، ارتفاع
Ellipsoid	بیضہ نما
Emergence	نمود، اُبھار
Emigrant	مہاجر (باہر جا کر آباد ہونے والے)
Enclave	مصورہ، درون خطہ، درون ملک
End Moraine	اختتامی بار
Endogenic	درون زمین
Englacial	دستی شیشیائی (سطح پر پایا جانے والا)

English Channal	رود بار انگلش
Entrenched Meander	مصور خم دریا
Entrepot	تجارتی مرکز، گودام
Environment	ماحول
Environmentalism	ماحولیت
Environmental Lapse Rate	ماحولیاتی شرح تخفیف
Eocene (Epoch)	آغاز عصر جدید
Eozoic (Epoch)	قدیم حیوانی عصر
Epeirogenic	برساز
Epeirogenesis	برسازی
Epicentre	بر مرکز
Epidemic	وبا
Epiphyte	بر نبات، هوائی نبات
Epoch	عصر

Equal Area Projection	مساوی الرقبہ نقشہ جاتی نظام
Equatorial	استوائی
* E. Calm	* استوائی سکون
* E. Climate	* استوائی آب و ہوا
* E. Current	* استوائی رو
* E. Rainforest	* استوائی بارانی جنگل
* E. Regions	* استوائی خطے
* E. Westerlies	* استوائی غربی ہوائی
Equidistant Projection	مساوی الفاصلہ نقشہ جاتی نظام
Equilibrium	توازن
Equilibrium Line	خط توازن
Equilibrium Theory	نظریہ توازن
Equinox	اعتماد الین
* Autumnal E.	* اعتماد ال خریفی
* Vernal E.	* اعتماد ال ربیعی
Equipluve	بہم بارش خط اہم باران خط
Era	دور زمین شناسی

Erg	ارگل (صحرائے اعظم کے طبعی حدود والے)
Erosion	کٹاؤ، تراش خراش
Erratics (Erratic Block)	اجنبی جڑے
Eruption	اخراج، دھماکہ آتش فشاں
Escarpment	قدرتی نشیب
Esker	ایسکر، انبارِ سنگریزاں
Estuary	مصب، مہانہ، خور، کیف
Esthanosphere	کرہ ایتھینو
Ethnography	نسلی جغرافیہ
Ethnology	نسل شناسی، علم الانسانی
Euphrates	فرات (دریا)
Eustatic Movements	تواریخی حرکاتِ ساحل
Euxine	بحیرہ اسود
Evaporation	تبخیر

Evaporimeter	تبخیر پیرا
Evaporograph	تبخیر نگار
Evaporite	تبخیری حاصل
Evapotranspiration	نباتاتی تبخیر
Even Surface	سموار سطح
Evergreen	سدا بہار
Evolution	ارتقاء
Exclave	بیرون خط
Exfoliation	پرست ریزی
Exogenic Forces	بیرونی قوتیں
Exosphere	بیرونی کرہ
Expansive Force	وسعتی قوت
Expansion	پھیلاؤ
* Coefficient of E.	* شرح پھیلاؤ
Explosion Vent	انفجاری دہانہ

Exports

برآمدات

Exposure

نکشت

Extensive Agriculture

وسیع کاشت کاری

Extinct Volcano

مرده آتش فشاں

Extreme Climate

شدید آب و هوا

Extrusive Rock

خارجی چٹان

Eye (of the storm)

چشم طوفان، چشم گرد باد

(F)

Fahrenheit Scale	فارن ہائیٹ پیمانہ، مقیاس فارن ہائیٹ
Fall	خیزان
Fall line	خط آبشار، آبشاری خط
Fallow (Land)	نکاشت (ارضی)
Fan Alluvial	دریائی پیمچا
Farm	مزرعہ، فارم
Fathom	پیرس، قیدم
Fault	شکاف، رخنے
* F. Block	* شکافی بلاک
* F. Line	* شکافی خط
* F. Plane	* شکافی سطح
* F. Scarp	* شکافی ڈھلان، رخنے کی تند ڈھلان
* F. Spring	* شکافی چشمہ
Fauna	عصری جنگلی حیات

Features	نقوش
Feldspar	فلسپار (معدن)
Fell	غیر کاشت شدہ چھوٹی پہاڑی
Fen	دلدلی زمین، سیاہ آب
Fermentation Layer	تخمیری تہ
Ferrel' s Law	فیرل کا قانون
Fertility	درخیزی، شرج پیدا کرنا
Fertilizer	کھاد
Fetch	متدادی سمت ہوا (سمندر میں)
Finger Lake	انگشتی جھیل، انگلی نما جھیل
Firn	غرقاب وادی، آب درہ
Fissile	انشقاق پذیر
Fissure	درار
Fissure Eruption	درار طعی اخراج

Flash Flood	ناگهانی سیلاب
Flint	چیتماق
Flocculation (Soil)	گالاسازی (مٹی)
Floe	سیل ریخ
Flood	سیلاب
* F. Control	* سیلابی محافظت
* F. Plain	* سیلابی میدان
* F. Tide	* سیلابی مد و جزر
Flora	عصری نباتات
Flowage	بہاؤ
Fluvial	دریائی
Fluvio-glacial	دریائی و گلیشیائی
Focus	ہاسک، فوکس
Fog	دھند
Fold	شکلن
Folded Mountains	شکلن وار پہاڑ

Foot Hills	دامنِ کوہ
Ford	پایاب گزار دریا
Forecast, Weather	موسی پیش گوئی
Foreland	رأس
Foreshore	پیش ساحل، دورنِ موج ساحل
Forest	جنگل
Formation	(چٹانی) تشکیل
Fosse	دھنسی زمین
Fossil	فوسیل، رکاز، سنگواره
* F. Fuel	* فاسلاتی ایندھن
* F. Water	* فاسلاتی پانی
Fossiliferous	فوسیل دار، رکازی
Fossilization	فوسیلیت، ارکاز
Foul Wind	بادِ مخالف
Fragmentation	تقسیم، اشتقاق

Frazil Ice	پتہ برف
Free port	آزاد بندر گاہ
Free Way	کھلا راستہ، بڑی شاہراہ
Freeze	جمنا
Freezing Point	نقطہ انجماد
Frequency Curve	تعدد ذی خم
Freshet	اچانک سیلاب
Friable	بھری بھرا
Frigid Climate	رگڑاؤ
Friction	منجمد آب و ہوا
Frigid Zone	منجمد خطہ، منطقہ بارہ
Fringing Reef	مرجانی آبنگ
Frith	کھارڑی
Front (Cyclone)	محاذ، (گرم اور سرد ہوا کے درمیان)

Frontier

سمر حد

Frontogenesis

مخاضی تشکیل

Frost

بالا

Fumarole

دو خان، فیومارول

Functional

تفاعلی

* F. Analysis

* تفاعلی تجزیہ

* F. Region

* تفاعلی خطہ

* F. Zone

* تفاعلی منطقہ

Funnel Cloud

قینچی بادل

(G)

Gabbro

گببرو

Gale

جھکڑ، تند ہوا

Gallery Forest

بیلا (دریائی کنارے کا گھنا جھل)

Gall's Stereographic Projection

گال کا تپینھی نقشہ جاتی نظام

Ganges

دریائے گنگا

Gap

سنگ معدن، بے قدر و قیمت پتھر

Gangue

فصل، درز، تنگ درہ

Gap Town

فضلی شہر

Garden City

(۱) مشہور ہندی شدہ شہر (۲) چمن دار شہر

Garigue

کارگیٹ (فرانسیسی) بحیرہ روم

Garua

سرماقی بوند باندی (پیرو)

Garnet

یاقوت

Gauge	پیماس، مقیاس
* Rain G.	* باران پیماس
* Sea G.	* عمق پیماس (سمندر)
* Wind G.	* باد پیماس
Gaul	گال، قدیم فرانس
Gault	چکنی مٹی
Geanticline	کوبان ارض
General Fertility Rate (G.F.R)	عمومی شرح بار آوری
Generative City	پیداواری شہر
Geodesy	علم تقسیم الارض، ارض پیمائی
Geographer	جغرافیہ دان
Geographical	جغرافیائی
* G. Inertia	* جغرافیائی جمود
* G. Mile	* جغرافیائی میل
* G. Momentum	* جغرافیائی معیار حرکت
* G. Situation	* جغرافیائی محل وقوع
Geography	علم جغرافیہ

Geohistorian	جغرافیائی مؤرخ
Geoid	ارضیہ، ارض نما
Geological Time	ارضیاتی وقت
Geologist	ماہر ارضیات
Geology	علم الارض
Geomorphology	شکلی جغرافیہ، ارضی شکلیات
Geophysics	ارضی طبیعیات
Geopolitics	سیاسی جغرافیہ، ارضی سیاسیات
Geostrophic Wind	بادِ عرضِ جلی
Geosyncline	کاسہ ارض
Geothermal	ارضی حرارتی (زمین کی اندرونی حرارت سے متعلق)
* G. Energy	* ارضی حرارتی توانائی
* G. Gradient	* ارضی حرارتی اتار چڑھاؤ یا ڈھال
Geyser	گیزر، گرم آبِ فشاں

Geyserite آب فشانى رسوبات

Gibli گیبلی ہوا (جنوبی لیبیا)

Gill تنگ درہ، تنگ دریا (لیک ڈسٹرکٹ)

Glacial گلیشیائی

* G. Drift * گلیشیائی حمال

* G. Erosion * گلیشیائی کٹاؤ

* G. Lake * گلیشیائی جھیل

* G. Motion * گلیشیائی حرکت

* G. Stairway * گلیشیائی رینہ

* G. Table * گلیشیائی میز

* G. Trough * گلیشیائی حوض

Glaciation گلیشیر کاری

Glacier گلیشیر، برفانی تودہ، برف چال

* G. Breeze * لسیم گلیشیر، لسیم بھ

* G. Budget * گلیشیائی اجتماع و خرچہ

* G. Mill * گلیشیائی پن چکی

* G. Snout * گلیشیائی دبانہ، گلیشیائی نوک

Glaciology گلیشیر شناسی، علم برف چال

Glacis	درآبم و صطآن
Glade	کھلی گزرگاہ
Glaze	تجڑ
Glazed Frost	شیشہ نما بھر
Glen	گلین، سنگ لپی وادی
Globe	ارض نما کرہ
Globular Projection	کرہ نما نقشہ جاتی نظام
Gneiss (Rock)	نائس (چٹان)
Gnomonic Projection	نومونیک نقشہ جاتی نظام
Gold	سونا (معدن)
Gondwana Land	براعظم گوندوانا
Gorge	سنگ بھری کھائی
Graben	گرہین، شکافی وادی
Grade	حالت تواران

Gradient	ڈھلوان
Grains	دانے
Gram	گرام (پیمانہ وزن)
Granite	گرینائٹ (سنگِ خارا)
Granular Disintegration	دانے دار انشقاق
Granule	دانہ
Graphite	سرمیان، سرمافی معدن
Grassland	گھاس میدان
Graticule	چار خانہ - جال
Gravel	جبری
Gravity	کشِ ثقل
* G. Flow	ثقلی بہاؤ
* G. Movement	ثقلی حرکات
Great Circle	عظیم دائرہ
Great Circle Rute	راہِ دائرہ عظیم

Green Belt	سبز پٹی، سبزہ دار پٹی
Green House Effect	سبزہ گھر کا اثر
Green Revolution	سبز انقلاب
Greenwich Mean Time (G.M.T)	گرینچ کا معیاری وقت
Greenwich Meridian	گرینچ طول بلد
(Prime Meridian)	(اول طول بلد)
Grid	جال (خطوط کا)
Grike	لپیبہ کارسٹ کی تراش خراش
Grit	سنگریزہ
Gross Domestic Product (G.D.P)	مجموعی ملکی پیداوار
Gross National Product (G.N.P)	مجموعی قومی پیداوار
Ground	زمین، فرش
* G. Fog	* فرشی دھند
* G. Frost	* فرشی بھر
* G. Moraine	* فرشی بار
* G. Water	* زیر زمین پانی

Grove	جنگل، درختستان
Growing Season	افرائشی موسم
Groyne	کرانہ دار، موج شکن دیوار
Gulch	چھوٹی، تنگ، گہری گھاٹی
Gulf	خلیج
Gulf Stream	خلیجی رو
Gully	تنگ درہ
Gutenberg Discontinuity	گٹن برگ بے قاعدگی
Gyot	(سطح سمندر پر) سطح پہاڑی
Gypsom	جیپسوم
Gyre	گردش، دائرہ، حلقہ، دور

(H)

Harr	بار (مشرقی برطانوی ساحلوں کی سمندری دھند)
Habitat	سکن، جائے رہائش
Haboob	ہبوب (ریت کا طوفان)
Hachures	خطوطِ حدب نما
Hachuring	حدب نمائی
Hacienda	مزرعہ، کارخانہ
Hade	زویہ سیل، نشیب مائل
Haff	سیڈلی سیل
Hadley Cell	ہاف، مرداب، کم گہری ساحلی جھیل
Hail	اولے
Halo	بالہ، حلقہ نور
Halophyte	شور نہات (نمکی ماحولیات کے پودے)

Hamada

ہمادا، سنگی صحرا

Hamlet

ہیملٹ بہت چھوٹا گاؤں

Hanging Valley

معلق وادی

Harbour

بندرگاہ

Hardness Scale (Moh's Scale)

پیمانہ سختی (موہ کا پیمانہ)

Hard Pan

سختہ

Hard Water

سنگین پانی

Hard Woods

مضبوط لکڑی دار درخت

Hariq

حریق (جنگلی گھاس جلانا)

Harmattan

ہرماتن ہوا

Hawaian Eruption

ہوائی طرر اخراج

Hazards, Natural

قدرتی آفات

Haze

غبار، دھند

Head

منہ، سرچشمہ

Headland	داس، دماغہ
Head of Navigation	ناورس
Headwall	غشی دیوار (سرک)
Headward Erosion	پس فرسائی
Head Waters	اچان، سر آب
Heartland	مرکزی علاقہ
Heat Balance	حرارتی توازن
Heathland	خارستان، جھاڑیوں کا علاقہ
Heat Island	"حرارتی جزیرہ"
Heat Wave	گرم لہر، موج گرم
Heave	جابجائی (طبقات زمین)
Heavy Industry	بھاری صنعت
Hectare	ہیکٹر
Helm	ہیلیم ہوا

Hemisphere	نصف کرہ، نیم کرہ
Hercynian (Period)	ہر سینین پہاڑ ساز (دور)
High	زیادہ دباؤ کا علاقہ
Highland	اونچا علاقہ، بلند علاقہ، کوہستان
High-rise	متعدد مسرتلہ
High-water Mark	مد، جوار
Hill	پہاڑی
Hillock	کوہچہ، پشتہ، ٹیلا
Hill Shading	ارتفاعی سایہ زنی
Hill-station	پہاڑی پر فضا مقام
Hill Torrent	پہاڑی نالہ
Hinterland	ورائے ساحل، پس ساحل، پس بندرگاہ
Histogram	مستطیلی ترسیم
Historical Geography	تاریخی جغرافیہ

Hoar Frost

بہڑوہ پالا

Hogback

کبڑا ٹیل

Holding

پشہ، اجارہ

Holiday Resort

تفریحی مقام

Holocene

ہولوسین، جدید ترین عصری دور

Homestead

ڈیرہ

Homogeneous

متجانس

Homolographic Projection

ہومولوگرافک نقشہ جاتی نظام

Homoseismal Line

ہم زلزلہ خط

Honey-Comb Weathering

چھتا نما شکست وریخت

Hook

آہنکڑا، ہک

Horizon

افق

* Rational, True or Astronomical H.

* معقول، یا فلکیاتی افق

* Sensible or Visible H.

* محسوس یا قابل رویت افق

* Soil H.

* خاکی افق، مٹی کا افق

Horizontal	افقی
Horse Latitudes	اسپی عرض بلد
Horst	ہورسٹ، کوہ، تھتال
Horticulture	فن باغبانی
Hot Spring	گرم چشمہ
Huerta	ہوا یرتا (ہسپانوی) کامیاب زراعتی زمین
Hum	ہم چونے کی چھوٹی چٹان
Human Geography	انسانی جغرافیہ
Humic Acid	نہاتی تیزاب
Humidity	نمی، رطوبت
* Absolute H.	* مطلق رطوبت
* Relative H.	* انسانی رطوبت
* Specific H.	* رطوبت مخصوصہ
Hummock	ٹیلہ
Humus	نہاتی کھاد، زمین یا مٹی میں موجود گلابو نہاتی مواد.

Hurricane

طوفان، استوائی گرد باد

Hydration

آبیدگی

Hydraulic Force

آبی طاقت

Hydroelectric Power

پن بجلی قوت

Hydroelectric Works

پن بجلی تنصیبات

Hydrography

آب نگاری

Hydrological Cycle

آبی چکر ادور

Hydrology

آب شناسی

Hydrolosis

آب پاشیدگی

Hydrophyte

آبی پیودا

Hydrosphere

آبی کرہ

Hyetrograph

بارش نگار

Hygogram

نم نکاشت

Hygograph

نم نگار، رطوبت نگار

Hygrometer	رطوبت پیم
Hypsography	ارتفاعی جغرافیه
Hypsometer	ارتفاع پیم

(I)

Ice

برف

- * I. Age * زمانہ یخ، برفانی زمانہ
- * I. Blink * یخ تاب
- * I. Bound * یخ بستہ
- * I. Cap * برفانی چوٹی، کلاه برف، یخ پہنہ
- * I. Column * برفانی ستون
- * I. Covered * برف پوش
- * I. Feild * برفانی میدان، برف زار، یخ زار
- * I. Floe * یخ پارہ
- * I. Foot * یخ پائ
- * I. Needle * قلمی گیشٹ برف
- * I. Sheet * برفانی چادر
- * I. Shelf * برفانی طاقتیہ
- * I. Storm * برفانی طوفان، طوفانی یخ
- * I. Wedge * برفانی پیچر، یخی پیچر

Iceberg

برفانی تودہ، برف بارہ، یخ کوہ

Icelandic Low

آئس لینڈی کم دباؤ

Igneous Rock

آتشیں چٹان

Illuviation	خاک استقالی
Illuvium	دریائی مٹی
Immigrant	آنے والا مہاجر
Impermeable Rock	غیر نفوذ پذیر چٹان، جاذب چٹان
Impervious Rock	ناگزار چٹان، غیر نفوذ پذیر چٹان
Imports	درآمدات
Improved Land	کار آمد شدہ زمین
Incidence, Angle of	زاویہ وقوع
Incised Meander	تراشیدہ خم، چاک شدہ خم
Inconsequent Drainage	بے ربط ٹکاس
Indian Summer (Climate)	ہندوستانی گرمیاں (طرز کا موسم)
Indent	درار، شکاف
Indian Ocean	بحر ہند
Indies	الہند

* East I.	* (جزائر) شرق الهند
* West I.	* (جزائر) غرب الهند
Indigenous	ملکی، دیسی
Industrial	صنعتی
* I. Complex	* صنعتی کمپلکس
* I. Inertia	* صنعتی جمود
* I. Linkage	* صنعتی ربط، صنعتی تعلق
* I. Location	* صنعتی محل وقوع
* I. Momentum	* صنعتی معیار حرکت
* I. Town	* صنعتی شہر
Industry	صنعت
Infant Mortality	شرح اموات شیر خوران
Infiltration	سراست
Ingrown Meander	بے قرینہ دریائی خم
Inland Basin	داخلی طاس، اندرونی طاس
Inland Sea	محصور بحیرہ
Inlet	ضلیجک

Inlier	اندرونی طبق، در سطحی چشمان
Inner City	اندرون شهر
Inselberg	انزلببرگ، جزیره کوه
Insolation	اشعاع حرارت
Instability, Catmospheric	عدم استقلال (فضائی حالات)
Insular Climate	جزیره‌ای آب و هوا
Insulator	حاجز
Intensity	شدت
Intensive Cultivation	عمیق کاشت
Interfluve	بابهم روال
Interglacial Period	بین الگلایشیائی دور
Interlocking Spur	بابهم پیوسته شاخ کوه
Intermittent Saturation	متناوب سیرگی
Intermittent Spring	متناوب چشمه

Intermontane	بین کونی
Internal Drainage	داخلی نکاس
International Dateline	بین الاقوامی خطِ تاریخ
Intertropical Convergence Zone	بین المداری نخی تقاربی خط
Intertropical Front	بین المداری نخی محاذ
Intertropical Trough	بین المداری نخی گہم و باؤ
Intrazonal Soil	درون منطقی مٹی
Intrrenched Meander	محصور دریائی خم
Intrusion	داخلیہ
Intrusive Rocks	داخلی پتھاریں
Inversion of Temperature	تغلیب حرارت
Inverted Relief	منقلب سطح ارضی
Invisible Exports	وجہل برآمدات
Involution	انتعاش و انحطاط

Ion

روان

Ionosphere

آبہنی کرہ

Iron

آہن، لوہا، فولاد

* I. Age

* آبہنی زمانہ

* I. Pan

* فولادی تہ (مٹی) آبہنی تہ

Irrigation

آبیاشی

Isallobar

خطِ ہم باری تغیر

Isoanomal

خطِ مساوی بے قاعدگی

Island

جزیرہ

Island Arc

جزیری قوس

Islet

چھوٹا جزیرہ

Isobar

مساوی البار خط، ہم فشار خط

Isobath

ہم عمق خط، ہم قعری خط

Isoclinal Line

ہم ڈھال خط

Isocline

ہم ڈھال لفاف

Isogonic Line	بم میل خط
Isohaline	مساوی نمکین خط
Isohel	بم شمسی خط
Isohyet	بم باران خط
Isoneph	بم ابر خط، بم سمائی خط
Isopleth	بم قیمت خط
Isoseismal Line	بم زلزلہ خط
Isostacy	بم توازنیت
Isostatic Theory	نظریہ بم توازنیت
Isotherm	بم تپش خط
Isothermal	بم تپش
Isothermal Layer	* بم تپش تہ، طبق
Isothermal Maps	* بم تپشی نقشہ
Isthmus	خانکنائے، تنگہ

(J)

Jabel	جبل، سلسلہ کوہ
Jet Stream	جیت دھارا
Joint	فصل، جوڑ
Joint Planes	فصلی مستوی
Jökull	برفانی
Junction	سنگم، اتصال
Jungle	جنگل
Jurassic (Period)	جُراسی دور
Jute	پٹ سن

(K)

Kame	پنچالی ٹیلہ
Kaolin	چینی مٹی
Karaburan	کار بوران، گرم ہوا
Karren	کارین، شکافی راستے (چونے کے پتھر کی زمین میں)
Karstland	کارسٹ کا خطہ
Katabatic Wind	بادِ کاتابٹک
Katabothron	زیر زمین ندی
Kerosene Oil	مٹی کا تیل
Kettle Hole	دیگ نما گڑھا، دیگچال
Key	پست جزیرہ
Khor	خور، خشک آبی گزرگاہ
Knick Point	دریا شکن مقام

Knob and Basin Topography

لٹو اور طاس نما زمین خدو خال

Knoll

چھوٹی پہاڑی، ٹیلہ

Koppen's Climatic Classification

کوپن کا آب و ہوائی تقسیم کا نظام

Kyle

کائل، تنگ آبناے

(L)

Laccolith	لیکولتھ
Lacustrine	جھیل نما، جھیلی
Lacustrine Delta	جھیل نما ڈیلٹا
Lag	تاخیر
Lagoon	ساحلی جھیل، مرداب، مرجانی جھیل
Lake	جھیل
Lake Rampart	فسیل جھیل
Lambert's Azimuthal	لیسبرٹ کا مساوی
Equal-area Projection	الرقبہ راسی نقشہ جاتی نظام
Laminated	ورق دار
Laminar Flow	ورقی بہاؤ
Lamination	ورقی بندی، پرت بندی

Land	زمین، خشکی (زمین کا وہ حصہ جو خشک ہو)
* L. Breeze	* نسیم بری
* L. Bridge	* زمینی پل، خشکی کا پل
* L. Classification	* قسم بندی زمینی
* L. Hemisphere	* نیم کرہ خشکی
* L. Mark	* زمینی نشان، نشان سرحد، سنگ میل
* L. Scape	* مناظر بری، زمینی منظر
Landes	(ریت کے ٹیلوں کے اطراف کم بلند) ریتلا میدان
Landform	ارضی شکلیات
Landlocked Sea	(خشکی میں) محصور سمندر/بحیرہ
Landlocked State	(خشکی میں) محصور مملکت
Landscape	مناظر بری، زمینی منظر
Land use Classification	قسم بندی زمینی استعمال
Lapies	البیہ
Lapilli	برکافی سنگریزہ
Lapse Rate	شرح تخفیف

Latent

لغوی

* L. Enérgy

* طبعی توانائی

* L. Erosion

* جانبی کٹاؤ

* L. Instability

* جانبی ناقائم پذیری

* L. Moraine

* جانبی بار

Laterite

خستہ (مٹی)

Laterization

خستگی

Latitude

عرضی بلد

Laurasia

شمالی براعظم

Lava

لاوا

* L. Cone.

* مخروطی لاوا، لاوے کا مخروط

* L. Dome

* لاوا گنبد

* L. Shield

* لاوا ڈھال

Leaching

تراوش شور آب

Lead

سیر

Leap Year

لیپ کا سال

Leat

پن چکی، نہر، کھائی

Lebensraum

آباد جگہ

Leeward Depression

عقبی ڈھلان

Lee Wave

عقبی لہر

Length, Day

طوالتِ یوم

Lenticular Cloud

عدسی بادل، ابرِ عدسی، عدسہ نما بادل

Levees

پشتے

* Natural L.

* قدرتی پشتے

* Sand L.

* ریگی پشتے (اریت کے پشتے)

Level

لیول، افق نما، سطح افقی

* Spirit L.

* سپرٹ لیول

* Surveyor's L.

* تیز سطح

* Water L.

* آبی افق نما، واٹر لیول

Levelling

تسطیح، تعدیل

Levelling Staff

تسطیحی بانس لوڈا

Ley

چارہ، چراگاہی گھاس

Ley Farming

چارے کی کاشت

Light Industry

ہلکی صنعت

Light Year	نوری سال
Lignite	لگنائیٹ
Lime Stone	چونے کا پتھر
Limonology	خندیریات، جھیلوں کا علم
Limonite	دلدلی لوہا، لیمونائٹ
Line Squall	خطی جھکڑ
Linear	خطی، سیدھا، ایک ہی خط پر واقع
Lingua Franca	مخلوط زبان، مشترک زبان
Lithificaion	سنگ کاری
Lithogenous	چٹان ساز
Lithology	حجریات، علم الاسحار
Lithomarge	گل چینی
Lithosphere	کرہ جامد، کرہ حجر، ٹھوس کرہ
Lithometeor	گروہا پئے

Litre	لیٹر (پیمانہ)
Litter	کوڑا کرکٹ
Littorol	ساحلی
Livestock	مال مویشی
Load	بار، بوجھ، منقل زدہ مواد
* River L.	* بار دریا
* Glacial L.	* گلیشیائی بار / مواد
Loam	پنڈولی مٹی، زرخیز چکنی مٹی، صلاصالی مٹی
Lobe	اجزاء
Local	مقامی
* L. Climate	* مقامی آب و ہوا
* L. Industry	* مقامی صنعت
* L. Time	* مقامی وقت
* L. Winds	* مقامی ہوائیں
Location Theory (of Industry)	(صنعتی) محل وقوع کا نظریہ
Lock	لوک، غرقاب، دبی

Lode	معدنی رگ
Loess	غباری آوہ لوئس
Longitude	طول بلد
Longitudinal	طولی
* L. Coast	* طولانی ساحل
* L. Dune	* طولانی ٹیلے
* L. Valley	* طولانی وادی
Long Profile	طولی تراش
Long Range Forecast	طویل المیعاد پیش گوئی
Longshore Drift	طولی ساحلی حمال
Long Waves	طویل موجیں
Lopolith	لوپولتھ
Low, Atmospheric	کم فستی ویاؤ، کم ارا
Lowland	نشیبی علاقہ
Loxodrome	ساوی السیلوں

Luminous

منور

Luminous Cloud

منور بادل

Luminar

قمری

* L. Eclipse

* قمری اچاند گرہن

* L. Year

* قمری سال

(M)

Mackeral Sky	پارہ پارہ بادل
Macroclimate	آب و ہوا، بڑے پیمانے کی آب و ہوا
Maelstrom	بڑا گرداب، ہلاکت خیز گرداب
Magma	گداختہ (پگھلا ہوا) لاوا
Magnesite	مگنیشائٹ
Magnesium	مغنیشیم، مگنیشیم
Magnetic	مقناطیسی
* M. Compass	* مقناطیسی قلب نما
* M. Declination	* مقناطیسی انحراف
* M. Field	* مقناطیسی میدان
* M. Pole	* مقناطیسی قطب
* M. Storm	* مقناطیسی طوفان
* M. Variation	* مقناطیسی تغیر
Magnetism	مقناطیسیت
Magnetite	سنگ مقناطیسی، مگنیشائٹ

Magnetosphere

مغناطیسی کرہ

Magnitude, Earthquake

قوت زلزلہ

Maize

مکئی

Mandated Territory

حکم بردار علاقہ

Manganese

منگنیز

Mango Showers

آسم بوجھاڑ، قبل گرما بارش

Mangrove Swamp

نباتاتی دلدل

Mantle

مینٹل، غلاف، زیر پوش

* M. Rock

* غلافی چٹان، سنگ پوش

Manufactured Goods

تیار شدہ مصنوعات

Map

نقشہ

* M. Projection

* نقشہ جاتی نظام

* M. Scale

* نقشہ جاتی پیمانہ

Marble

سنگ مرمر

Mare's Tails (Clouds)

منقشر جعد (ہادل)

Marine Barometer	بحری باریمیٹا
Maritime Air	بحری امدارہی ہوا
Maritime Climate	مدارہی آب و ہوا
Market	منڈی
Market Gardening	(پھل، پھول اور سبزیوں کی) تجارتی باغبانی
Marlstone	کھسی پتھر
Marly	مکس
Marsh	دلدل، گلاب
Massif	میخ کوه
Mass Movement	تودہ حرکات
Mass Production	تھول پیداوار
Maximum Temperature	اعلیٰ درجہ حرارت زیادہ پائیدار درجہ حرارت
Maximum Thermometer	اعلیٰ درجہ حرارت
Meadow	چراگاہ

Mean	اوسط مقدار
Meanders	دریائی خم
Meander Belt	خم دار بٹی، گزرگاہ دریائی خم
Meandering Valley	دریائی خم کی وادی، خم دار وادی
Mean Sea Level	اوسط سطح سمندر
Mechanical Weathering	میکانیکی شکست و ریزش
Mechanism	میکانیت
Medial Moraine	وسطی بار، وسطی پچالی مواد
Medical Geography	طبی جغرافیہ
Mediterranean Climate	روی آب و ہوا
Mediterranean Sea	بحیرہ روم
Melting Point	نقطہ پگھلاؤ
Meltwater	آبیغ
Mercator Projection	مرکیٹری نقشہ جاتی نظام

Mercury	پارہ، سیلاب
Mercury Thermometer	سیلابی تپش پیم
Mere	جھیل، آبناے، سرحد نشان
Meridian	نصف النہار، طول بلد
* Prime M.	* اول طول بلد
Meridional Heat Flux	نصف انہاری حرارتی سیلان / بہاؤ
Mesa	پیم، کوہ تخت
Meseta	جیستا
Mesopause	درمیانی وقفہ، میزونی وقفہ
Mesophyte	میزونی پودے
Mesosphere	میزونی گرہ، درمیانی کرة
Mesozoic (Era)	میان حیاتیہ عہد (زمین شناسی کا دوسرا عہد)
Metamorphic Aureole	متغیر بالہ
Metamorphic Rock	متغیرہ چٹان

Meteor	شهاب
Meteoric	شہابی، فضائی، ہوائی
Meteoric Crater	شہابی کہٹر
Meteorite	شهاب سنگ، سنگ آسمانی
Meteorologist	ماہر موسمیات
Meteorology	موسمیات، ہوا شناسی
Metrological Settlites	موسمیاتی سیارے
Metropolis	بڑا شہر، ام البلاد
Mica	ابرق
Microclimate	چھوٹے پیمانے کی آب و ہوا
Microclimatology	علم خور و آب و ہوا
Microscope	شعور بینی
Midday	نصف النہار
Midland	اندرونی علاقہ

Mid-latitude	وسطی عرض بلد
Midnight	نصف شب، نیم شب
Midnight Sun	خورشیدِ نیم شب، آفتابِ نیم شب
Midnoon	دوپہر، ظہر
Mid-ocean Ridge	وسطی سمندری پہاڑ
Migration	ہجرت، نقل و وطن
Millet	باجرہ
Millibar	ملی بار
Million City	دس لاکھ نفوس کا شہر
Mineral	معدن
Minerology	علمِ معدنیات
Mineral Spring	معدنی چشمہ
Minimum Thermometer	ادنیٰ مقیاس الحرارة / تپش پیما
Mining	کان کنی

Minority	اقلیت
Miocene (Epoch)	عصر مایوسینی
Mirage	سراب
Mire	دلدلی قطعہ زمین
Misfit River	نامتناسب دریا
Mississippian (Period)	میسسپین دور
Mist	دھند
Mixed Farming	مخلوط ذراعت
Mixture	مرکب
Mock Moon	کاذب چاند
Mock Sun	کاذب سورج
Model	ماڈل، نمونہ، قالب
Moderate Weather	معتدل موسم
Mofette	موفیٹ، برکافی بخارات

Mohorovicic Discontinuity	موجہ ویکلی انقطاع
Moho's Scale	موجہ پیمانہ
Moisture	رطوبت نمی
Molecule	سامہ
Mollweide's Projection	مولویڈ کا نقشہ جاتی نظام
Momentum	زور حرکت
Monadnock	تہہ تیلہ، فرا سنگ
Monocline	یک طرفہ ڈھلان
Monoculture	یکس جنسی کاشت
Monolith	یک سنگ ستون، چٹان

Monsoon	مون سون
Monsoon Forest	مون سون جنگل، موسمی جنگل
Moon	چاند
Moor Moorland	خلنگ زار، جھاڑیاں
Moraine	بار، برفرفت، پتھالی مواد
Morass	دلدل
Morphology	شعیاات
Morphological Region	شعیااتی خط
Morphological System	شعیااتی نظام
Mortality	فنا پذیری، مرگِ عام
* M. Rate	* شرح اموات
Mortlake	مردہ جمیل
Mother of pearl Cloud	ابرِ نلین کمان، صدفِ بادل
Motorway	شاہراہ

Moulin

دھنچالی پتلی، گھڑیانی پتلی

Mountain

پہاڑ، کوہ

* M. Climate

* کوہستانی آب و ہوا

* M. Sickness

* پہاڑی بخار، کوہ گرختگی، کوہ زدگی

* M. Wind/Breeze

* کوہستانی ہوا، نسیم کوہی

Mouth

درازہ

Mud

کیچڑ، گل، دلدلی

* M. Flat

* دلدلی سمواری

* M. Flow

* دلدلی بہاؤ

* M. Pot

* دلدلی گڑھا

* M. Rain

* دلدلی بارش، بارانِ گل

* M. Volcano

* دلدلی آتش فشاں

Multiple Cropping

مرکب کاشت

(N)

Nab	کوبی راس، ٹیکری
Nacreous Cloud	ابر رنگین
Nadir	سمت القدم
Nappe	جلوراندہ شکن
Nationalism	قومیت
Nationalization	قومیانا
National Park	قومی پارک، ملی پارک
Natural	قدرتی
* N. Bridge	* قدرتی پل
* N. Gas	* قدرتی گیس
* N. Hazard	* قدرتی آفت
* N. Increase	* قدرتی اضافہ
* N. Region	* قدرتی خطہ
* N. Resources	* قدرتی وسائل

Nature Reserve	قدرتی حفاظت گاہ
Nautical Mile	سمندری میل
Naze	راس، برآمدہ، خشی کی نوک
Neap Tides	بدوجذر اصغر، خفیف بدوجذر
Negative	منفی
Near East	مشرقِ قریب
Neck land	خانگنائے
Neocene (Epoch)	عصر نیوسینی
Neohellenism	جدید یونانیت
Neozoic (Era)	جدید حیاتی عہد
Neutral Zone	غیر جانبدار علاقہ / خط
Neve	یخ برف، گلیشیائی تودہ
Nimbostratus (Clouds)	نوری پرت بادل
Nivation	برف بردگی، برفانی کٹاؤ

Noctilucous Cloud

مستور باق

Nomad

نانه بدوش

Non Conformity

عدم مطابقت

Northern Lights

النور شمالی

Northing

عرض شمالی (خط)

North Pole

قطب شمالی

Notch

گرو، دره، سحائی

Nullah

نالہ

Nyanza

جھیل

(O)

Oasis	خلستان
Oblique Fault	ترجیحاً شکاف اترجیحاً رخنه
Obsequent	بالارخ، خلاف وصالان
* O. River/Stream	* بالارخ دریا/اندی
Occident	مغرب، یورپ
Occidental	مغربی، یورپی
Occluded Front	انسدادی مآذ/فرنٹ
Occupancy Rate	التصرفی شرح
Ocean	بحر، سمندر
* Antarctic O.	* بحر منجمد جنوبی
* Arctic O.	* بحر منجمد شمالی
* Atlantic O.	* بحر اوقیانوس
* Indian O.	* بحر ہند
* Pacific O.	* بحر الکاہل
Ocean Current	بحری رو

Oceanography	بحری جغرافیہ
Oceanology	بحریات، سمندری علم، بحر شناسی
Off Shore	باورائے ساحل
okta	اوکٹا، موسمیاتی اکائی
Oil Palm	تار (درخت)
Old World	قدیم دنیا، نصف کرہ شرقی
Oligocene (Epoch)	آکیوسینی عصر، عصر سومین
Olive	زیتون
Olive Oil	روغن زیتون
Onion Weathering	ورقی شکست ورنخت
On Shore	جانب ساحل
Ooze	زرم مٹی، گیلی مٹی، کیچر
Opacity	غیر شفافی
Opaco	قطب رخ دامن کوہ

Open Cast Mining

کھلی کان کنی، زیر آسمان کان کنی

Opisometer

نقشہ پیمما، مسافت پیمما

Optimum Population

متوازن آبادی

Orbit

مدار

Orbit, Earth's

زمینی مدار، مدار ارضی

Orbital

مداری

Ordnance Survey

تفصیلی سروے، حربی سروے

Ore

خام دھات

Organic Weathering

نامیاتی شکست و ریخت

Organisms

نامیاتی اجسام

Orientation

سمت بندی

Origin

آغاز

Orogenesis

پہاڑ سازی، کوه سازی

Orogenic Movements

پہاڑ ساز حرکات

Orographic Rainfall	کوهستانی بارش
Orography	جغرافیہ کوه، کوه شناسی
Orthographic Projection	صحیح شکل نقشہ جاتی نظام
Orthomorphic Projection	اور تصومورفک نقشہ جاتی نظام
Out Crop	سطحی چٹان
Outlier	بیرون نشستہ (چٹان)
Out Port	بیرونی بندرگاہ
Outwash Plain	آب شستہ میدان
Overburden	بالائی (چٹانی یا مٹی کا) بوجھ
Overcast	ابر آلود
Overfishing	کثرت مای گیری
overfall	آبشار
Overflow	طغیانی
Overland Flow	برمی آبی بہاؤ

Overland Route

بری راستہ

Overpopulation

گنجائش سے زیادہ آبادی

Overspill

زائد مقدار آبادی

Oxbowlake

لمبی جھیل

Oxidation

تکسید

Ozone Layer

اوزونی تہ

Ozonosphere

اوزونی کرہ

(P)

Pacific	بحرالکابل
Pack Ice	یخ تودہ، تیرتی برف کا پہاڑ
Padang	جھاڑیوں کی سرزمین
Paddy	دھان
Pahoehoe	پاہوہو، طنبابی شکل کا پگھلا ہوا لاوا
Paint Pot	گل فشاں، گلی برکان، گیلی مٹی کا آتش فشاں
Palaeantarctic	قدیم جنوبی
Palaearctic	قدیم شمالی
Palaeocene (Epoch)	قدیم ایوسین، اولین آغاز عصر جدید
Palaeocrystic	قدیم یخ بستہ
Palaeogene (Epoch)	قدیم ارضی عصر
Palaeography	قدیم نویسی، کتبہ خوانی

Palaeolithic Period

قدیم حجری عصر، قدیم پتھر جگ

Palaeontography

فوسل نگاری

Palaeontologist

قدیم حیاتیات دان

Palaeontology

قدیم حیاتیات، قدیم فوسلیات

Palaeothere

قدیم درندہ

Palaeozoic (Era)

قدیم حیاتی (عصر)

Pampa/Pampas

پمپا/پمپاس

Pancake Ice

پنکیک برف، تازہ برف کے چھوٹے نازک قطعات

Pandemic

عالمگیر وبا

Pangaea

پرانہ/قدیم بر، عظیم، چٹنگیا

Panhandle

راس، پانی میں خشکی کا بڑھاؤ

Panorama

جہاں نما، سیر بین

Parabolic Dune

پارابولک ٹیلہ

Parallel

متوازی

* P. Drainage	* متوازی نکاس
* P. Retreat	* متوازی پسپائی
Parallel of Latitude	خط عرض بلد، عرض بلدی خط
Parallel of Longitude	خط طول بلد
Paramos	پاراموس (پسا نوی) سرد، بجز زمین
Paraselene	کاذب چاند، ماہ دیس، ماہ کاذب
Paraselenic Circle	دائرہ ماہ دیس
Parasitic	طفیلی
* P. City	* طفیلی شہر
* P. Plants	* طفیلی پودے
Parent Material	جدی مواد
Parent Rock	جدی چٹان
Parhelic Circle	دائرہ خوردیس، افق کے اوپر روشن بالہ
Parhelion	کاذب سورج، خوردیس
Parish	چھوٹا گاؤں
Park Savanna	سوانا چراگاہیں

Part-time Farming	جزوقتی ذراعت
Partial Drought	جزوی خشک سالی
Pass	درہ
Pastoral Farming	مویشی پروری
Pasture	چراگاہ
Patterned Ground	نمونہ دار زمین
Pavement	پتھر پیلی گزرگاہ
Peak	چوٹی، سیر کوہ
Peanut	مونگ پھلی
Peasant	دستکار
Peat	نیاتی کوئلہ، تورب
Pebble	سنگریزہ
Pedalfer	حاک آسبن، مرطوب زمینی مٹی
Pediment	پائے کوہ کی نیم وصالان دار چٹانی تہہ

Pediplain	پائے کوہ کا میدان
Pedocal	خاک آہک، چونا مٹی، بنجر، خشک زمینی مٹی
Pedology	خاک شناسی، مٹی کا علم
Pelagic	بحری، سمندری، گہرے، کھلے سمندر سے متعلق
Pelagic Deposits	کھلے سمندروں کا مواد
Pelean Clouds	ابر پلہ، چمکتے گھنے بادل
Pelean Eruption	ابر پلہ اخراج
Peneplain	ریختی میدان، میدان نما
Peninsula	جزیرہ نما
Pennsylvanian (Period)	پنسلوینی دور
Penumbra	ظلل ناقص، نیم سایہ، داغ شمسی
Per Capita Income	فی کس آمدنی
Perception, Environmental	ماحولیاتی ادراک
Perched Block	معلق چٹانی بلاک

Perched Water Table

معلق آبی سطح

Percolation

رسنا

Perennial Irrigation

دائمی آبپاشی، دائمی آبیاری

Peridotite

پیریڈوٹائٹ

Perigee

حضیض، چاند کا زمین سے قریب تر نقطہ

Periglacial

اطرافِ یخ چال / اطرافِ گلشیر

Perihelion

سمتِ اشمس، کسی سیارے کا وہ حصہ جو سورج سے قریب تر ہو

Period

عرصہ، دور

Permeability

سرایت پذیری، جذبیت

Permeable Rock

سرایت پذیر چٹان، جاذب چٹان

Permian

پریمین دور

Pervious Rock

قابلِ نفوذ چٹان، جاذب چٹان

Petrochemicals

پیٹرو کیمیائی

Petrology

چٹان شناسی

P. H. (Scale)	پی۔ ایچ (پیمانہ)
Phacolith	فیکولتھ
Phases	منازل، مراحل
Phases, Moon	منازلِ قمر، چاند کے گھٹنے بڑھنے کی منازل
Photic Zone	ضیائی منطقہ، روشن حصہ
Photogrammetry	عکسی نقشہ نگاری
Photo Relief	عکسی ہیئت نگاری زمین
Photosynthesis	ضیائی تالیف
Phreatic Water	گھرا پانی (خاص کر وہ جو عمومی سطح آب سے نیچے ہو)
Phyllite (Mimral)	فلایسٹ (معدن)
Physical Geography	طبیعی جغرافیہ
Physical Weathering	طبیعی شکست و ریزش
Physiography	طبیعی ارض نگاری
Phtography	نہایتی جغرافیہ

Pictograph	تصویر نگار
Piedmont	پائے کوہ
* P. Angle	* پائے کوہ کا (زمین کے ساتھ) زاویہ
* P. Glacier	* پائے کوہ کا گلیشیئر / برف
* P. Plain	* پائے کوہ کا میدان
Pike	پسارشی نوک اچھوٹی
Pie Graph	منقسم دائرے کا گراف
Pig Iron	ڈالوبا
Pilang	پلانگ جنگل
Pillow Lava	باششی لوا
Pilot Baloon	رہنما غبارہ
Pingo	پینگو، ٹنڈرا میں پایا جانے والا گنبد نما ٹیڈیا پستہ
Pipe	چابک، چونے کے پتھر میں اکثر اوقات بحری سے بھر ایک عمودی سوراخ
Pipeline	پائپ لائن
Pit	کھائی

Pitch	اقتی محور کے ساتھ ایک شکن کا زاویہ محور
Pitchbende	پچبند (معدن)
Plain	میدان
Plan	تفصیلی نقشہ
Planation	عملِ ہمواری
Plane	سطح
Plane Table	سطح میز، سطح تختہ
Planet	سیارہ
Planetary Winds	سیاری ہوائیں
Planetesimal	سیاروں کی پیدائش کا نظریہ
Planetoid	سیارہ نما، سیارچہ
Planimeter	سطح پیم، رقبہ پیم
Plankton	پیراکو، دروازی، جل چر
Planning	منصوبہ بندی

Planosol	پلینوسل
Planation	مرزہ، شجرزار
Plant Succession	نباتاتی تبدیلی کا تسلسل
Plastic Deformation (Ice)	پلاستیکی بگاڑ
Plastic Relief Map	پلاستیکی سطحی نقشہ
Plastic Shading	پلاستیکی رنگ پردازی
Plate (Earth)	پلیٹ (زمینی)
Plateau	سطح مرتفع
Plate Tectonics	زمین کی سطحی پلیٹوں کی ساخت کا نظریہ
Platform	چبوترہ
Platy	عریض
Playa	پلایا
Pleistocene (Epoch)	عصر پلیسٹوسین

Plimsoll Line	پلمسولی خط
Plicate	لصاف دار، طبق دار، شکن دار
Plication	طبقیت، طبق داری
Pliocene (Epoch)	عصر پلیوسینی
Plucking	پنجالی اکھاڑ، گلچینی اکھاڑ
Plug Volcano	کھر آتش فشانی تودہ، آتش فشانی ڈاٹ
Plum Rains	آلو بخارے کی بارشیں (جاپان میں اوائلی گرمی کی بارشیں)
Plunge Pool	آبشاری تالاب
Plutonic Rocks	داخلی آتش چٹانیں، پلوٹانی چٹانیں
Pluvial	بارانی، بارشی
Pluviograph	باران نگار
Pluviometer	باران پیمہ
Pluviometric Coefficient	کسر باران پیمائی، قدر باران پیمائی
Pocket	کھر کا گڑھا

Podzol/Podsol

پوڈزول / پوڈسول سٹی

Point

نوک، سرا، سمت، راس، مقام

* P. Bar

Polar

قطبی

* P. Airmass

* قطبی ہوائی ذخیرہ

* P. Front

* قطبی فرانت / محاذ

* P. Glacier

* قطبی نچال / گلیشیر

* P. Outbreak

* قطبی سرد لہر

* P. Winds

* قطبی ہوائیں

Polder

آب برآمد خط، پانی سے نکلی ہوئی نشیبی زمین

Pole

قطب

Pole Star

قطبی ستارہ

Political Geography

سیاسی جغرافیہ

Polje

پولیے چونے کے پتھر کے خطے میں بند گڑھا

Pollen Analysis

زیرہ دانی تجزیہ

Pollution

آلودگی

Polster

سنگ نچال، باریک گلیشیائی پتھر

Polyconic Projection

متعدد مخروطی نقشہ جاتی نظام

Polygonal Karst

کثیر الزاویائی کاسٹ

(Cockpit Karst, Kegelkarst)

Ponente

بحیرہ روم کے خطے کی مغربی ہوا

Ponor

چونے کے پتھر کے خطے میں کھلا عمودی نل

Pools and Riffles

پشتے اور گھرائیاں

Population

آبادی

* P. Density

* کثافت آبادی

* P. Explosion

* آبادی کا شدید اضافہ

Porosity

مسامیت

Port

بندرگاہ

Portage

دریائی منتقلی

Port-Hole

چالاب

Posite Movement of Sea Level

سطح سمندر کی مثبت حرکت

Post Glacial

عصرِ بعدِ یخی، عصرِ بعدِ گلیشیائی

Potash

پوٹاش

Potential Evapotranspiration Index

امکانی بخاراتی تبخیری شرح

Power

قوت

Prairie

پریری (گھاس کے میدان)

* P. Soil

* پریری مٹی

Precambrian

پراچین کیمبرین دور

Precipitation

ریش

* P. Day

* ریشی دن

* P. Efficiency Index

* ریشی اثر پذیری کی شرح

Pressure

دباؤ

* P. Gradient

* دباؤ کی ڈھال

* P. System

* دباؤ کا نظام

* P. Tendency

* دباؤ کا میلان

Prevailing Winds

مروج ہوائیں

Primary

ابتدائی / بنیادی

* P. Industry

* ابتدائی / بنیادی صنعتیں

* P. Product

* ابتدائی / بنیادی مصنوعات

* P. Wave

* ابتدائی لہر (زلزلہ)

Primate City	بیش البلاد، سب سے بڑا شہر
Prime Meridian	نصف النہارِ اول
Primeur	اولین نبات
Principality	سلطنت
Prismatic Compass	منشوری قطب نما
Producer	پیداوار کنندہ
Producer Goods	پیداواری اشیاء
Productivity	پیداواری صلاحیت
Profile of Equilibrium	مستوازن پروفائل
Proglacial Lake	قبل گلیشیائی جھیل
Projection	نقشہ جاتی نظام
Promontory	کوبی راس، راسِ مرتفع
Protected State	زیر حمایت علاقہ، محفوظ علاقہ
Protectorate	مستعمرہ، زیرِ نگرانی، زیرِ انتظام علاقہ

Province

صوبہ

Psychrometer

رطوبت پیم

Petropod Ooze

پیتروپوڈ گیلی مٹی یا گچھڑ

Pueblo

پوبلو (۱۱) لاس پائوس امریکہ میں قصبہ یا گاؤں

۲۔ جنوب مغربی امریکہ میں امریکی سرخ فام انڈینوں کی آبادی جہاں پتھر کی چھتوں والے ہموار مکانات پائے جاتے ہیں۔

Pumice

جھانواں پتھر

پیونا، سردریگستان (کوہ اینڈیز کی سرد سطح مرتفع کے سطح سمندر سے تین سے پانچ ہزار میٹر بلند حصے)

Push Moraine

دھکیلی بار

Push-pull Factors

دھکیلی۔ کشی عوامل

Pushta

پڑٹاس، ہنگری کے گھاس کے سطح میدان

Puy

پوی خاموش آتش فشاں کا برکائی مخروط

Pygmy

پست قد، کوتاہ قد، بونا

Pyramidal Peak

مخروطی پہاڑی، ابراہی شکل کی پہاڑی

Pyrheliometer

اشعاع (شمس) پیم

Pyroclastic

برکاتی ریزوی

Pyrometer

آتش پیم، تپش پیم

(Q)

Qanat	قنات، زیر زمین آبپاشی کا راستہ
Quadrant	ربع دائرہ، چوتھا حصہ
Quadrat	رقبہ مطالعہ، مربع مطالعہ
Quadrature	تربیع، نوے درجے کا فاصلہ بنانا، نوے درجے کے زاویے کا فاصلہ، اجرام فلکی کا مربع ہیں
Quag	مرداب، دلدل
Quake	زلزلہ، ارتعاش، لرزہ
Quaking Bog (Quagmire)	لرزاں دلدل، متحرک دلدل
Quantification	تعیین مقدار
Quarry	کان سنگ، کھدوان
Quartz	صوان، گار (پتھر)
Quartziferous	گاردار

Quartzite

سنگِ گار، گاری چٹان، ایک غیر معمولی طور پر سخت پتھر

Quaternary (Period)

زمین شناسی کا چوتھا دور

Quay

گھاٹ، پتھر

Quicksands

دھسان ریت، چور ریت، ریگ روان

(R)

Race	۱- تیز رفتاری، تیز بہاؤ ۲- نسل، نژاد
Radar Meteorology	ریڈاری موسمیات / موسم شناسی
Radial Drainage	اشعاعی نکاس، نیم قطری نکاس
Radiation	اشعاع، تابکاری
* Electromagnetic R.	* برقی مقناطیسی اشعاع
* Solar R.	* شمسی اشعاع
* Terrestrial R.	* ارضی اشعاع
Radiation Fog	اشعاعی کھمر
Radioactive Dating	تابکاری تاریخ سازی / تعیین تاریخ
Radio Carbon Dating	(ریڈیو کاربن کے ذریعے) تاریخ سازی / تعیین تاریخ
Radiolarian Ooze	ریڈیولیریائی گیلی مٹی / کیچٹر
Radiosonde	ریڈیوسونڈ
Railway Gauge	ریلوے لائن کی چوڑائی
Rain	بارش / باران

Rainbow	قوس قزح، دھنک
Rain Day	بارشی دن، بارانی دن، یوم باران
Rainfall	بارش، بارندگی
* Coastal R.	* ساحلی بارش
* Convectional R.	* ایصالی بارش
* Cyclonic R.	* گردبادی بارش
* Orographic R.	* کوبستانی بارش
Rainforest	بارانی جنگل
Rain Gauge	بارش پیما، باران پیما
Rain Shadow	ظل باران، کم بارانی رقبہ، بارش پناہ
Rain Spell	مختصر بارانی دور
Rain Splash	بارانی کٹاؤ
Rainy	پرباران، بارانی، مہینہ بھرا
Rainy Season	موسم برسات
Raised Beach	اٹھابو ساحل، بلند شدہ ساحل

Ranching	بڑے پیمانے کی مویشی پروری
Rand	رینڈ دریا کے دونوں جانب کی اونچی زمین
Randstad	رانڈسٹاڈ، ہالینڈ میں شہروں اور قصبوں کی قوس
Range	تفاوت
* Annual R.	* سالانہ تفاوت
* Daily R.	* یومیہ تفاوت
Rapids	تیز، مریخ، تیز بہاؤ کا پانی، سیل تیز
Rational Horizon	افق حقیقی
Ravine	گھاٹی، تنگ واوی، مغارہ
Raw Material	خام مواد، خام مال
Reach	وسعت دریا، دریائی دسترس
Reactant	متعامل
Reforestation	جنگل کا احیاء
Recession	مراجعت
Recessional Moraine	رجعتی بار

Recharge Area	آبی مکمل کا خط
Reclamation (Land)	بازیابی، زمین، زرعی اراضی کی بازیابی
Rectangular Drainage	مستطیل نکاس
Recumbent Fold	جھکا ہوا خم
Recycling	دوبارہ قابل استعمال بنانا
Red Clay	سرخ چکنی مٹی
Red Mud	سرخ کیچڑ
Red Sea	بحیرہ قلزم
Reef	سندری چٹان، ریتی رائی، کسی قیمتی وحیات کی رگ
Reflection	انعکاس
Reflection Coefficient	قدیر انعکاس
Refugee	مہاجر
Reg	رگ، پتھر یا صحرائی میدان
Regelation	(برف کا پگھل کر) دوبارہ انجماد

Regime	قدرتی نظام - بہاؤ کا دور (دریا)
Region	خط
Regional Geography	خطی جغرافیہ
Regionalism	علاقائیت
Regolith	فراش، مٹی کی
Regosol	ریگوسول مٹی
Regur	ریگور، کپاس کی درخیز سیاہ مٹی
Rejuvenation (River)	دریائی اعادہ شباب، تجدید دریا، بازفرسائی
Relative Humidity	نسبتی رطوبت
Relict Land form	باقیاتی / آنتاری نقوش
Relief Map	ارضی ہیئت، طبعی نقوش، ارتفاعات کا تفاوت
Relief Model	طبعی خدوخال کا ماڈل
Relief Road	امدادی سڑک
Remote Sensing	بعیدی تحسس، ہوائی معلومات گیری

Rendzina رینڈزینا سٹی، ایک منسلقے کے اندر کی گھمے رنگ کی مٹی جو چونے کے پتھر کے علاقوں میں گھاس کی پوشش کے نیچے پھیلی ہوتی ہے۔

Reservoir ذخیرہ آب

Residual Mountain باقیاتی پہاڑ

Resources وسائل

Resource Management انتظام وسائل، وسائل کا منظم استعمال

Retrogradation (River) انحطاط، پس خرامی، الٹ چال، (دریا)

Riverse Fault مقابوب / معکوس شکن یا رخنہ

Revolution (Earth) سالانہ گردش (زمین)

Rhumb Line مساوی السیلان خط

Ria ریا، تنگ خلیج

Ribbon Development رہن نما توسیع اترقی، بڑی شاہراؤں کے ساتھ ساتھ

کسی شہر کے رہائشی علاقے کی توسیع

Richter Scale ریکٹر مکیل

Ridge & Valley Relief

مستو ارضی پہاڑیوں اور وادیوں پر مشتمل ارضی ہیئت

پہاڑی وادی ہیئت

Rift Valley

شگافی وادی، دھنسی وادی

Rill Erosion

آبی چادر نما کٹاؤ

Rime

پالا، منجمد شبنم

Ring Dyke

حلقہ دار ڈائک

Ring Road

حلقہ دار سڑک

Rip

دریدگی، متعرج سطح آب

Riparian

دریا کناری، ساکن دریا کنار، ساحلی

Ripple

بلکی لہر، موجِ صغیر

Rise

ٹیلہ، ارتفاع، طغیانی

River

دریا

* R. Basin

* دریائی طاس

* R. Capture

* دریائی گرفت، دریا گیری

* R. Load

* دریائی بار / بوجھ

* R. Piracy	* دریائی قزاقی
* R. Port	* دریائی بندرگاہ
* R. Profile	* دریائی نیم رخ
* R. Terrace	* دریائی چبوترہ
Riviera	ریویرا، ساحل سمندر کے تفریحی مقامات
Rivulet	چھوٹا دریا
Road Metal	باریک پتھروں اور تارکول سے بنی سخت فرشی تہ
Road Stead	قدرتی لنگر گاہ، کشتی گاہ
Roaring Forties	"گر جتے چالیس"
Roche Moutonnee	میش نما ٹیلہ، روش موتونہ

(S)

Saddle	زین نما ٹیلہ
Saeter/Seter	سائٹر اسیٹر، کوہستانی مرغزار
Sagebrush	ساج جھاڑی
St. Elmo's Fire	شعلہ سینٹ المو
Saline/Salina	نمکین جھیل، کھاری، نمکین، شورہ دار
Saline Soil	نمکین مٹی، شورہ دار مٹی
Salinity	نمکیت، شوریت
Salinization	نمک کاری، مٹی میں نمک کی مقدار میں اضافہ
Salpausselka	سالپوسکا، ریت اور بجری کی پہاڑی
Salt	نمک، شورہ
* S. Dome	* نمکین گنبد، نمک گنبد
* S. Flat	* نمکین سطح
* S. Lake	* نمکین جھیل
* S. Marsh	* نمکین وادل

- * S. Pan * نمکین طاس، کھاری طاس، کم گھرا نمکین گڑھا
 * S. Plug * نمکین تودہ، نمکین ڈاٹ یا دھکن
 Saltation غیر پیوستہ رسوبی مواد کی منتقلی کا عمل

Samoon

سمون

- Sand ریت، ریگ
 * S. Bar * ریگی بار
 * S. Drift * ریگی جمال
 * S. Dune * ریگی ٹیلہ
 * S. Shadow * ریگی سایہ
 * S. Sheet * ریگی چادر
 * S. Stone * ریگ پتھر
 * S. Storm * ریگی طوفان، ریت کا طوفان

Sanson Flamsteed Projection

سینس فلیسٹید نقشہ جاتی نظام

Santa Anna

سانٹا آنا (ہوا)

Saprophyte

پودہ رست (ایسے پودے جو نامیاتی ادوں اور گلے سرٹے مواد سے

اپنی غذا حاصل کر کے زندگی بسر کرتے ہیں اور وہیں گل سرٹ کر ختم

ہو جاتے ہیں)

Sarsen (Stone)

سارسن (پتھر)

Sastrugi	ماسٹرو کی برف کا ٹیڈ
Satellite	سیارہ، بابوارہ، قمر مصنوعی
* S. Town	* سیاراتی شہر، وابستہ شہر
Saturation	سیرابی
Saturated Adiabatic Lapse Rate (SALR)	سیراب حرمازار شرح، استثنائی حرما گزار شرح
Savanna	سوانا، استوائی گھاس کے میدان
Scale	پیمانہ
Scar	۱- مٹی سے عاری کھڑی چٹان، یا پرگاہ ۲- کسی دریائی خم کا پیدا کردہ گھرا نشیبی ڈھلاؤ
Scarp	پرگاہ، قدرتی نشیب، بازوئے کوہ
Scarp Foot Spring	کھڑی ڈھلان کا چشمہ (ڈھلان کے نیچے واقع زیر زمین چشمہ جو عموماً چٹانوں کے مختلف طبق کے نقطہ اتصال پر واقع ہوتا ہے اور عموماً مزاحم لیکن مسام دار چٹانوں سے تشکیل پاتا ہے۔

Schattenseite

شاڈن سائیڈ قطب رخ وامن کوہ

Schist

شیت، ورقی چٹان

Sirocco/Siroceo

سیروکو (ہوا)

Sclerophyll

سکلیروفل، برگ سخت، سخت پتوں اور تنوں والے پودے

Scoria

سکوریا، برکانی رماہ

Scotch Mist

سکاٹ لینڈ کی گھری دھند

Scour

تیز روئی کاٹ، بستے پانی کے کٹاؤ کی وجہ سے دریا کی گھرائی میں مقامی طور پر اضافہ

Scree

سنگریزے، چٹانوں کے بہت چھوٹے ٹکڑے

Scrub

روئیدگی، جھاڑیاں، بونے درخت

Scud

تیز رواہر، اڑتا بادل

Sea

سمندر

* S. Arch

* سمندری محراب

* S. Breeze

* نسیم بحری

* S. Floor

* سمندری فرش

* S. Level

* سطح سمندر (موجہز کے درمیان کی اوسط سطح)

* S. Loch

* سمندری جھیل

* S. Mile

* سمندری میل

* S. Mountain

* سمندری پہاڑ، کوہ سمندری

* S. Port

* سمندری بندرگاہ

* S. Rute

* سمندری راستہ

Season

سیو سم

Seasonal

سیو سہی

Second

ثانیہ

Secondary

ثانیہ

* S. Depression

* ثانیہ نومی گود پاد

* S. Growth

* ثانیہ نومی الاٹش

* S. Wave

* ثانیہ نومی لہر

Secular

ہست طویل عرصے پر محیط

Sedentary Agriculture

ساکھی ذراعت

Sediment

رسوب

Sedimentary Rocks

رسوبی چٹانیں

Sedimentation

ترسب

Sediment Yield	منتقل شدہ رسوب، رسوب کی وہ مقدار جو دریا ایک سال میں اپنی وادی سے دوسری جگہ منتقل کرتے ہیں۔
Seepage	آب خیزی، قدرتی رساو، سیم
Seiche	سطحی تبدیلی آب
Seif Dune	طولانی ٹیلے
Seismic Focus	زلزلی ماسک، مرکزِ زلزلہ
Seismic Sea Wave (Tsunami)	سمندری زلزلے کی لہر اموج (سونامی)
Seismogram	زلزلہ نگارش، ترسیمِ زلزلہ
Seismograph	زلزلہ نگار
Seismography	زلزلہ نگاری
Seismology	علمِ زلزلہ، زلزلیات
Seistan	بادسیستان
Selective Logging	منتخب شتیری کٹاؤ
Selva/Selvas	سلوا، سلواس، دریا نے ایمزون کے طاس میں استوائی جنگل کا جھنڈ

Semi-Arid, Semi Desert	نیم خشک، نیم صحرائی
Semi Natural Vegetation	نیم قدرتی نباتات
Send	کف موج، موج کا اتار
Sensible	محسوس افق
Seracs	سیراکز، تکلون نما جھاڑیاں
Sericulture	ریشم کے کیرٹوں کی افزائش، خام ریشم بنانے کی صنعت
Serir	سریر (عربی) لیبیا میں ریت سے چھپا ایک چٹانی صحرا
Serra	سیرا، سلسلہ کوہ
Sertao	سیرتاؤ، شمال مشرقی برازیل میں خار کا جنگل
Settlement	آبادی
Sextant	(۱) زاویہ پیمار۔ (۲) زاویے کا چھٹا حصہ
Shade Temperature / Screen Temp	سائے کا درجہ حرارت
Shaft Mining	عمودی کان کنی، عمودی سرنگ یا شافت کمود کر کے جانے والی کان کنی
Shale	سلاخی چٹان، تہوار

Shallow

پایاب، اتھلا

Shamal

بادِ شمال - عراق میں موسم گرما کی شمال مغربی ہوا

Share Cropping

شرکتی ذراعت

Shearing Force

بگاڑی قوت، جزیی قوت

Sheep Tracks

تختانک، چھوٹی سیڑھیاں

Sheep Walk

بھیرٹوں کی چراگاہ

Sheet Erosion

سموار آبی کٹاؤ

Shelf

ساحلِ کوه، رستی، ترائی

Shelter Belt

باد شکن، پناگاہی پٹی

Shield Volcano

سپری آتش فشاں

Shielding

سکاٹ لینڈ کے پہاڑی علاقوں میں موسم گرما کی پہاڑی چراگاہ

Shifting Cultivation

متحرک ذراعت

Shingle

ساحلی چٹانوں کے ٹکڑے

Ship Canal

جہازی نہر

Shoal	زیر سمندر جزیرہ یا ٹیل
Shooting Star	شہاب ثاقب، ٹوٹنے والا ستارہ
Shore Line	ساحلِ سمندر، ساحلی خط
Shott	شاٹ ایک کم گہری نمکین جھیل یا نمکین دلدل
Sial	سیال (سیلیکون اور ایلومینیم پر مشتمل قشرِ ارض کی پہلی تہ)
Sierozem	سیروزم، نرم سرابی مٹی
Silica	سیلیکا (معدن)
Sill	سل، تہ دار چٹانوں کے پرتوں کے درمیان آتشی چٹان کا سطح کٹڑا
Silt	گاد
Silurian (Period)	سلوری دور، قزموطی دور
Silver	چاندی
Silviculture	شجر پروری، افزائش جنگلات
Sima	سیما (سیلیکون اور منگیشیم سے بنی ہوئی زمین کی دوسری تہ)
Simoom	سموم، گرم خشک ہوا یا گرد باد

Sink Hole	چابک، قییف نما زینخی سوراخ
Sinter	سینٹر، آبفشان سنگ، گرم پانی کے چشموں کے اطراف پایا جانے والا مواد
Sirocco	سروکو، شمالی افریقہ سے بحیرہ روم پار کر کے صقلیہ (سسیلی) اور جنوبی اٹلی کی جانب چلنے والی ہوا
Skerry	چھوٹا چٹانی جزیرہ
Sky Cover	بادلوں سے ڈھکے آسمان کا تناسب
Slaking	آب آمیزی
Slate	سلیٹ، سنگ لوح، سنگ متورق (متغیرہ چٹان کی قسم)
Slickenside	آئینہ گسل، سودہ رخ
Slip off Slope	دریائی خم کا اندرونی نسبتاً ملائم ڈھلان
Slip Surface	سطح پھسلاہٹ
Slope	ڈھلان
Slope Retreat	ڈھلانی مراجعت، ڈھلانی پسپائی
Slum	شہر کا پس ماندہ حصہ

Slump	سلب
Small Circle	دارہ صغیر
Small holding	مقتصر رقبہ کاشت
Smog	تصفیہ، سودھنا، دھند اور دھوئیں کا امتزاج
Smokes	خشک موسم کی گھری دھند (افریقہ میں گنی کے لب ساحل)
Snout	پوزہ
Snow	برف
* S. Avalanche	* برفانی کڑاڑ
* S. Bridge	* برفانی پل
* S. drift	* برفانی جھیل
* S. Field	* برفانی میدان
* S. Gauge	* برف پیم
* S. Line	* برفانی خط، خطیخ
Sockets (Rock)	خانے (چٹانی)
Soffione or Suffione	سوفیون یا سفیون، دوخان

Soft Hail

زرم اولے

Soft Wood

زرم لکڑی

Soil

مٹی، خاک

* S. Conservation

* مٹی کی محافظت / نگہداشت

* S. Creep

* مٹی کا سرکاو، خاکی سرکاو

* S. Erosion

* مٹی کا کٹاؤ / تراش خراش، فرسائش خاک

* S. Groups, Great

* بڑے خاکی گروہ

* S. Horizon

* افق خاک / مٹی

* S. Profile

* نیم رخ خاک

* S. Series

* مٹی کا گروہی تسلسل

* S. Texture

* مٹی کی بافت / ترکیب یا بناوٹ

* S. Type

* نوعیت خاک، مٹی کی قسم

Solano

سولانو (ہوا) آبنائے جبل الطارق اور جنوب مشرقی سپین کی مشرقی ہوا

Solar

شمسی

* S. Constant

* شمسی مستقلہ / ثانیہ

* S. Day, Mean

* اوسط شمسی دن

* S. Eclipse

* کسوف، سورج گرہن

* S. Radiation

* شمسی اشعاع

* S. System

* نظام شمسی

* S. Year

* شمسی سال

Solarimeter	اشعاع پیمیا
Solfatra	سولفاتر، گندھکی شفاف
Solifluction	مٹی کا بہاؤ، مٹی اور چٹانی قطعات کی نشیبی حرکت
Solonchak (White alkaline soil)	سولنچاک (سفید الکلی مٹی)
Solonetz (Black alkaline Soil)	سولنٹز (سیاہ الکلی مٹی)
Solstices	انقلابین
* Summer S.	* انقلاب گرما
* Winter S.	* انقلاب سرما
Solution	محلول
Solvent	محلل
Sonnenseite	استوارخ دامن کوہ
Sorghum	سورغم، استوائی گھاس
Sound	آبنائے، تنگہ
Sounding	عمق یابی، سمندری گھرائی کی پیمائش
Sounding Baloon	صوتی غبارہ، فضا پیمیا غبارہ

Source	منبع، سرچشمہ
South	جنوب
Southerly Buster	جنوبی بسٹر (سر و قطبی ہوا)
Southern Circuit	خط سیر جنوبی
Southern Cross	"جنوبی صلیب" (قطبی ستارہ)
Sothorn Lights	اتوار جنوبی
South Magnetic Pole	جنوبی مقناطیسی قطب
South Pole	قطب جنوبی
Soya Bean	سویا بین
Spa	سپا (ایسی جگہ جہاں کے چشمے اپنی شفا یابی خصوصیات کے لیے مشہور ہوں)
Specific Humidity	رطوبت مخصوصہ
Speckled Rock	چتی دار چٹان
Speleology	غار شناسی، کھف شناسی
Sphere of Influence	حلقہ اثر پذیر می

Spheroidal Weathering

گروہ نمائی شکست و زنت

Spinifex

سوفی نما گھاس

Spit

ساحلی زبانہ

Splash Erosion

پھینٹے دار کٹاؤ

Spoil

کان کنی کا فاصل مواد

Spot Height

ارتفاعی نقطہ

Spring

(۱) چشمہ (۲) موسم بہار

* S. Equinox

* اعتدال بہاری

* S. Line

* چشموں کی رنجیر

* S. Tides

* مد و جزر اکبر، جوار بھاٹا

Sprinkler Irrigation

فوارہ نما آبپاشی (چوپلا سنگ کی ٹیوبوں کے ذریعے)

کی جاتی ہے)

Spur

شاخ کوه

Squall

طوفانی جھکڑ، مختصر مدت کی تند و تیز ہوا

Stack

تودہ ساحل کے نزدیک ایک چھوٹا چٹانی جزیرہ یا ستون نما چٹان

Stage, River

دریائی مرحلہ

Stalactite

کلسی رسوب (سقفی)

Standard

معیاری

* S. Hillslope

* معیاری پہاڑی ڈھلان

* S. Parallel

* معیاری عرضی بلد

* S. Time

* معیاری وقت

Staionary

ساکن، غیر حرکت پذیر

Statute Mile

قانونی میل

Staple

(کسی علاقہ کی) خاص پیداوار / غذا / تجارتی شے

Star Dune

ستارہ نما ٹیلہ

State

مملکت

Steam Fog

بھاپ کھر

Steel

سٹیل

Step Fault

زینہ دار شکاف ارخے

Steppe

سٹیپ، گھاس کے میدان

Stereographic Projection

سٹیریو گرافک نقشہ جاتی نظام

Stereoscope

مجسم بین

Stevenson Screen

سٹیونسن سکرین، سٹیونسن کا پردہ

Stock

بیتھولتھ کا چھوٹا ٹکڑا

Stone

پتھر، حجر، سنگ

* S. Age

* جبری زمانہ، پتھر کا زمانہ

* S. Polygons

* کثیر الزاویائی پتھر

* S. River

* پتھر یلادر یا، رود سنگ

* S. Stripes

* نفیس مٹی اور پتھر کی متوازی پٹیوں پر مشتمل زمین

Storm

طوفان، تیز ہوا کے ساتھ شدید موسمیاتی تبدیلی

* S. Beach

* طوفانی ساحل

* S. Beaten

* طوفان زدہ

* S. Belt

* طوفانی پٹی / منطقہ

* S. Card

* طوفان نما

* S. Centre

* مرکز طوفان

* S. Surge

* طوفانی بلند موج، سطح سمندر کا تلاطم

Stowed Winds

مرکب ہوائیں

Strait

تنگہ، باب، آبناے

Strata	چٹائی تہیں، طبق
Strath	کھلی دریائی وادی (سکٹ لینڈ میں)
Stratification	تہ بندی
Stratified	تہ دار، طبق دار
Stratiform Cloud	طبق دار، بادل، تہ دار بادل
Stratigraphy	علم طبقات الارض، طبقاتی ارضیات
Stratocumulus	طبق دار بادل
Stratosphere	فضائے قائمہ، کمرہ قائمہ
Strato Volcano	مرکب آتش فشاں
Stratum	طبقة، تہ
Stratus Cloud	طبقی بادل
Stream	وہار، ندی، دریا، نالہ
* S. Number	* دریائی تعدد
* S. Order	* دریائی ترتیب، دریائی نظام
Stress	تناؤ

Striations	باریک خراشیں یا درزیں
Strike	جہت
Strip Cultivation	مستوازی کاشت، پٹی دار کاشت
Strip Mining	پٹی دار کان کنی، کھلے آسمان تلے معدن کا استخراج
Structure	ساخت، بناوٹ
Subduction Zone	سمنائی خط جہاں کرہ جنگ کی ایک پلیٹ دوسری کو مینٹل کی جانب و حکیل رہی ہو
Subglacial	زیرِ گلیشیائی، زیرِ یخ
Subaerial	زیرِ ہوائی
Subhumia	زیرِ مرطوبی خط، وہ عبوری موسمی خطے جو دنیا کے نیم خشک اور وافر آبِ مقدار کے خطوں کے درمیان واقع ہیں۔
Sublimation	گیسی حالت سے براہِ راست ٹھوس حالت میں آنا یا اس کے الٹ
Sublittoral	نواحِ ساحلی
Submarine	زیرِ سمندر

Submarine Ridge

سمندری تہ میں واقع طولانی پہاڑی

Submerged Forest

غرقاب جنگل

Subpolar Region

زیر قطبی / نیم قطبی خطہ

Subsequent River

ثانوی دریا، میا نرود

Subsidence

تہ نشینی، دھنساؤ

Subsistence Crops

خود کفالتی فصلیں

Subsistence Farming

خود کفالتی کھیتی باڑی

Subsoil

زیر خاک

Subtropical Region

نیم گرمی خطہ

Suburb

نواح شہر، مضافات

Sudd

سدا دریا نے نیل کی گھاس اور سرس کھڑے

Sumatra

سماٹرا، آبنائے ملاکامین طوفانی جھکڑ

Summer

موسم گرما

Summit

چوٹی

Sump	گڑھا، حوضک، خاص طور پر کان کنی میں کان کی تہ پر پانی جمع کرنے والا کنواں یا حوض
Sun	سورج
Sunrise	طلوع آفتاب، طلوع خورشید
Sunset	غروب آفتاب، غروب خورشید
Sunshine	دھوپ
Sunshine Recorder	آفتاب سنج، آفتاب پیما
Sunspots	سورج کے دھبے
Supercooling	پراوریت
Superficial Deposit	سطحی مطروحہ
Superimposed Drainage	برنہادہ، متر اکرب ٹکاس
Supersaturation	پرسیریت
Surf	کف، تلاطم، دریا یا سمندر کا جھاگ
Surface Flow	سطحی بہاؤ
Survey	مساحت، زمین پیمائی

Suspension Load معلق بار، دریا میں پائے جانے والے مواد کا وہ حصہ جو دریا کے

بہاؤ میں معلق رہ کر ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل ہوتا ہے۔

Swallow Hole

چابک، زمینی کیفیت نما گڑھا

Swamp

دلدل

Swash

کف موج، آب شو

Swell

آبی ابھار، پانی کا اتار چڑھاؤ

Symmetrical

متشاکل

Syncline

کاسی لہف، زمین میں پائی جانے والی شکنوں کا معکوس خم

Synclinatorium

مرکب معکوس خم

Synoptic Chart

موسمیاتی چارٹ

(T)

Table Land

نجد، سطح مرتفع، تختال

Table Mountain

کوه سطح

Tacheometer

زود پیمیا، فاصلہ پیمیا

Tachylite

کانچ پتھر

Taiga

ٹاگا

Talus

سنگریزے، پہاڑی کے دامن میں چھوٹے چھوٹے پتھر

* T. Cone

* سنگریزی مخروط

* T. Creep

* سنگریزی سرکاؤ

* T. Slope

* سنگریزی ڈھلان

Talweg or Thalweg

قعری خط

Talwind

صعودی ہوا، اوپر جانے والی ہوا، جو وادی سے پہاڑ کی جانب چلتی ہے

Tarn

چھوٹی پہاڑی جھیل

Tea Gardens / Plantations

چائے کے مزرعات / باغات

Tear Fault	افقی چرہ ہوا شکاف / رخہ
Tectonic	ساختمانی، زمین کی ساخت اور تبدیلیوں کے متعلق
Temperate	معتدل
Temperature	درجہ حرارت
Temporales	مرکزی امریکہ کے بحرالکاہل کے ساحل پر پلنے والی جنوب مغربی ہوائیں
Temporary Base Level	عارضی اساسی سطح
Tension	تناؤ
Tephra	ٹیفرا، آتش فشاں کے مجموعی مواد کے لیے مستعمل اصطلاح
Tephrochronology	آتش فشانی مواد کے ذریعے تاریخ شماری
Terai	آرائی، دلدلی جھل
Terminal Moraine	اختتامی بار
Terra	ارض، زمین، مٹی، خاک
Terrace	چبوترہ، مرتفع، زینے دار یا سیڑھی نما ڈھلان
* Cut Rock T.	* کٹاؤ کا چبوترہ
* River T.	* دریائی چبوترہ

- * Wave Built T. * تعمیری چبوترہ
- Terrace Cultivation سیڑھی نما زراعت، مرتفع زراعت
- Terrain * طبعی تشکیل، کسی علاقے کو طبعی حدود والی بنا پر بیان کرنا
- Terral مغربی پیرو اور چلی کے ساحلوں پر چلنے والی خشکی کی ہوا (نسیم بری)
- Terra Rosa ٹیراروزا، بحیرہ روم کی سرخ مٹی
- Terra Roxa ٹیراروکزا، مشرقی برازیل کی سرخی مائل مٹی
- Terrestrial ارضی
- * T. Magnetism * ارضی مقناطیت
- * T. Radiation * ارضی اشعاع
- Terrigenous خاکزاد، زمینی، ارضی، جو زمین سے پیدا ہو
- Territorial Waters علاقائی پانی، علاقائی سمندر جو کسی خاص ملک کی حدود میں واقع ہوں
- Tertiary (Period) ثلاثی، تشری، زمین شناسی کا تیسرا دور، دور سومین
- Tethys ٹیتیز سمندر
- Tetrahedral Theory چھ سطحی نظریہ، چار جہتی نظریہ

Thalweg	خطِ قعر
Thaw	پگھلاؤ، ذوبان، یخ گشائی
* T. Lake	یخ گشا جھیل
Theodolite	زاویہ گیر، زاویہ پیم
Thermal	حرارتی
* T. Belt	* حرارتی بٹی
* T. Conductivity	* حرارتی موصلیت
* T. Diffusivity	* حرارتی نفوذیت
* T. Equator	* حرارتی استوا
* T. Spring	* حرارتی چشمہ، گرم پانی کا چشمہ
Thermogram	تپش نگاشت، تپشی نقشہ
Thermograph	تپش نگار
Thermometer	تپش پیم، حرارت پیم
Thermosphere	حرارتی کرہ، تپشی کرہ
Thicket	گنجان جھاڑیاں، درختوں کا جھنڈ، بیشہ
Thornbrush	کانٹے دار جھاڑیاں، خاردار جھاڑیاں

Thorn Forest	خار بیشہ، خار کا جنگل
Thrust Fault	دھکیلی شکاف ارضہ
Thunder Storm	گرج، کڑک کا طوفان
Tidal Current	مد و جزری رو
Tidal Day	روز مد و جزر
Tidal Range	مد و جزر کا تفاوت
Tidal Wave	مد و جزری لہر
Tide	مد و جزر
* Neap T.	* مد و جزر اصغر
* Spring T.	* مد و جزر اکبر
Tiera Caliente	مرکزی استوائی اور جنوبی امریکہ کے گرم علاقے
Tierra Fria	مرکزی استوائی اور جنوبی امریکہ کے خشک علاقے
Till	صخرہ مٹی، گلچیشائی مٹی
Timber Line	شتیری خط

Time

Tombalo

ٹومبولو، ایک ریتلی پٹی جو جزیرے کو خشکی سے یادو
جزیروں کو آپس میں ملاتی ہے۔

Topographic Map

مقام نگار

Topography

مقام نگاری، مقامی نقشہ کشی، مقامی جغرافیائی خصوصیات

Topology

علم مقامات

Topsoil

بالائی مٹی۔ سطح زمین پر مٹی کی سب سے اوپر کی تہ جہاں پودوں
کی افزائش ہوتی ہے

Tor

تنہا چٹانی تودہ، قلعہ، (زیادہ تر گریناٹ پر مشتمل ہوتا ہے)

Tornado

ٹورینڈو، افریقی طوفان، بگولہ

Torrid Zone

منطقہ حارہ

Trade Rute

تجارتی راستہ

Trade Winds

تجارتی ہوائیں

Tranmantana

ٹرانمانٹانا، بحیرہ روم کے خطے میں خشک اور خشک ہوا

Transhumance	موسمی کوچ، کوچ فصلی
Transpiration	اخراج بخارات
Transport, Means of	ذرائع نقل و حمل، ابار برداری
Transportation	نقل و حمل، بار برداری
Transverse	مستطاع، عرضی
* T. Coast	* مستطاع ساحل
* T. Dune	* مستطاع ٹیلہ
* T. Valley	* مستطاع وادی
Travertine	کلسی ٹف
Treaty Port	قراردادی بندرگاہ، پیمانی بندرگاہ
Tree Line	خطِ شجر
Trellis or Trellised Drainage	جالی دار نکاس
Trench	بحری خندق، سمندری خندق
Triangulation	مثلث بندی
Triassic (Period)	سہ گانہ دور، قبلِ جُراسی دور

Tributary	معاون دریا/ندی، ذیلی دریا/ندی اشاخانہ
Tropical	حاری
* T. Cyclone	* حاری جکڑا گردباد
* T. Grassland	* حاری گھاس کامیدان
* T. Rainforest	* حاری بارانی جنگل
* T. Revolving Storm	* حاری گروشی طوفان
Tropic of Cancer	خط سرطان
Tropic of Capricorn	خط جدی
Tropics	منطقہ حارہ کے علاقے
Troposphere	کرہ ساکتہ، گرہ اول
Trough, Glacial	گلشیانی حوض اگرٹھا
Trough, of low Pressure	کم دباؤ کا گرٹھا
Truck Farming	تجارتی سبزی کاری
True Horizon	حقیقی افق
Truncated Spur	مقطوع شاخ کوه

Trust Territory

ایہنی اوقف حدود، (اقوام متحدہ کی سلامتی کونسل کے

زیر سرپرستی علاقہ)

Tsunami

سونامی، سمندری زلزلے کی لہر

Tuff

ٹف، آتش فشانی راکھ اور گرد و غبار کے ٹھوس شکل میں آنے کے

باعث بننے والی چٹان

Turbulence

آشوب، تلاطم، گرد ہوئی کی غیلی تہوں میں ہوا کی بے قاعدہ حرکت

Terbulent

مستلاطم

Twilight

شفق، جھٹ پٹا، دھندلا

Twister

چکر کھاتا ہوا بگولہ

(U)

Ubac	اوباک قطب رخ دامنِ کوہ
Ultrabasic Rock	ماورائے اساسی چٹان
Ultra Violet Radiation	وراء بنفشی اشعاع، بالابنفشی اشعاع
Umbra	منطقہ، سایہ، سورج کا داغ
Unconformity	غیر مطابقت (ارد گرد یا اطراف کی چٹانوں سے)
Unconsolidated	غیر مستحکم
Under Cliff	زیریں کھڑی چٹان، زیر چٹان
Under Current	زیر رو
under flow	زیر بہاؤ، نچلا دھارا
Undertow	لوٹتی لہر اموج
Undulations	نابہماریاں، تموجات
Uniform	مساوی، یکساں

Unit

اکائی

Universal Time

عالمی وقت

Universe

کائنات

Unloading

عملِ تخلیص

Unsettled Weather

تغیر پذیر موسم

Unstable Atmosphere

غیر قائم فضا

Upland

بلند علاقے، پہاڑی علاقے، سطح مرتفع

Upper Atmosphere

بالائی فضا

Upper Winds

بالائی ہوائیں

Urban

شہری

* U. Sprawl

* شہری آبادیاں

* U. Settlements

* شہری پھیلاؤ

U Shaped Valley

یو شپڈ وادی

Uvala

یو والا، چوڑے کے پتھر کے علاقے میں

ایک بڑا گڑھا

(V)

Vacuum	خلا
Vadose Water	سطح زمین اور سبزہ آب کے درمیان واقع پانی
Val	وال، طولانی وادی
Vale	فراخ وادی
Valley	وادی
* V. Glacier	* وادی گلیشیر
* V. Line	* خط القعر
* V. Train	* وادی ٹرین
* V. Wind	* وادی کی ہوا (جو پہاڑ کی بلندی کے ساتھ ساتھ اوپر کو اٹھتی ہے)
Vapourisation	عمل تبخیر
Vapour Pressure	بخاراتی دباؤ
Vapour Trail	بخاراتی لکیر
Vardarac	مقدونیا کی وادیوں کی ٹھنڈی ہوا
Varve	وارو، واروی رسوب، دایا یا جھیل میں بننے والی تہوں کے طبقات

Varzea

وازرى، ايمزوں كے طاس كے پست سيلابى

ميدان كے نواحى حصے

Vauclusian Spring

وكلوزى چشمہ (چونے كے پتھر كے علاقے ميں پايا جانے والا)

Veering

ساعت واريت، هوا كى سمت ميں گھڑى دار تبديلى

Vega

يك فصلى زمين (سپين ميں پائى جانے والے ايسى آبىارى
شدہ زمين جو سال ميں صرف ايك فصل ديتى ہے۔

Vegetation

نباتات

Vein

رگ، درز، شگاف

Velocity

رفتار

* Average V.

* اوسط رفتار (هوا)

* Peak V.

* انتہائى رفتار (هوا)

* Uniform V.

* يکساں رفتار (هوا)

* Variable V.

* متغير رفتار (هوا)

Vendavales

وينڈاوالس، آبنائے جيل الطارق اور مشرقى سپين كى طوفانى

جنوب مغربى هوائين

Vent

دبانہ

Ventifact	سنگِ بادبر، صحرا میں ہوا کے تخریبی عمل سے تراشی چٹانیں
Veranillo	ویرانیلو استوائی امریکہ میں مختصر مدت کا خشک موسم
Verano	ویرانو (ہسپانوی) استوائی امریکہ میں طویل مدت کا خشک موسم
Vernal Equinox	اعتدالِ ربیعی، اعتدالِ بہاری
Vertical	عمودی
Vertical Heat Flux	عمودی نفاذِ حرارت
Village	گاؤں
Virazon	ویرازون، مغربی پیرو اور چلی کے ساحلوں پر چلنے والی نسیم بحری
Viscous Lava	گاڑھا لوا
Visibility	رویت پذیری، قابلِ رویت
Visible Horizon	قابلِ رویت افق
Viticulture	شراب سازی، شراب کی تیاری کے لیے انگور کی کاشت
Volcanic	آتش فشانی
* V. Ash	* آتش فشانی گرد

* V. Bomb	* آتش فشانی بم اگولہ
* V. Cinders	* آتش فشانی راکھ
* V. Dust	* آتش فشانی غبار
* V. Eruption	* آتش فشانی انفجار
* V. Neck	* تنگ آتش فشانی راستہ (جو سخت لالوے سے بھر جائے)
* V. Plug	* آتش فشانی ڈاٹ
Volcano	آتش فشاں
Volcanology	آتش فشاں شناسی
V. Shaped Depression	وئی - شکل کا گڑھا
V. Shaped Valley	وئی - شکل کی وادی
Vulcanicity	آتش فشانی کی حالت
Vulcanism	آتش فشانی قوت، اسباب آتش فشانی

Ventifact	سنگِ بادبر، صحرا میں ہوا کے تخریبی عمل سے تراشی چٹانیں
Veranillo	ویرانیلو استوائی امریکہ میں مختصر مدت کا خشک موسم
Verano	ویرانو (ہسپانوی) استوائی امریکہ میں طویل مدت کا خشک موسم
Vernal Equinox	اعتدالِ ربیعی، اعتدالِ بہاری
Vertical	عمودی
Vertical Heat Flux	عمودی نفاذِ حرارت
Village	گاؤں
Virazon	ویرازون، مغربی پیرو اور چلی کے ساحلوں پر چلنے والی نسیم بحری
Viscous Lava	گاڑھا لوا
Visibility	رویت پذیری، قابلِ رویت
Visible Horizon	قابلِ رویت افق
Viticulture	شراب سازی، شراب کی تیاری کے لیے انگور کی کاشت
Volcanic	آتش فشانی
* V. Ash	* آتش فشانی گرد

* V. Bomb	* آتش فشانی بم اگولہ
* V. Cinders	* آتش فشانی راکھ
* V. Dust	* آتش فشانی غبار
* V. Eruption	* آتش فشانی انفجار
* V. Neck	* تنگ آتش فشانی راستہ (جو سخت لالوے سے بھر جائے)
* V. Plug	* آتش فشانی ڈاٹ
Volcano	آتش فشاں
Volcanology	آتش فشاں شناسی
V. Shaped Depression	وئی - شکل کا گڑھا
V. Shaped Valley	وئی - شکل کی وادی
Vulcanicity	آتش فشانی کی حالت
Vulcanism	آتش فشانی قوت، اسباب آتش فشانی

Whaleback	وہیلی کھر
Wheat Belt	گندم کی پٹی
Whirlpool	بھنور، ورطہ
Whirlwind	گرداب، بگولہ
Willy-Willy	ولی، ولی، شمال مغربی آسٹریلیا میں استوائی گردباد
Wind	ہوا۔ باد
Windbreak	باد شکن، پناگاہی پٹی
Wind Gap/Air Gap	گدار ہوا
Wind Vane	ہوا سمت نما، مرغ باد نما
Windward	باد سمت، ہوارخ
Winter	موسم سرما
Winterbourne	سرمائی دریا
Wood	چھوٹا جنگل، درختوں کا وسیع گروہ، چھوٹا جنگل

(X)

Xenolith

آتش فشانی عمل سے قبل چٹان

Xerophyte

صحرائی نباتات

X-Weather

خراب موسم

(Y)

Yardang

یارڈنگر، تنہ چٹا نووالے معلق چٹانی طبتے

Year

سال

* Lunar Y.

* قمری سال

* Solar Y.

* شمسی سال

Yellow Snow

پیلی برف، روپیلی برف

Young Mountains

جوال (شکن دار) پہاڑ

(Z)

Zenith	سمت الراس
Zenithal Projection	سمت الراسی نقشہ جاتی نظام
Zenithal Equal Area Projection	مساوی الرقبہ سمت الراسی نقشہ جاتی نظام
Zephyr	خوشگوار ہوا، پچھوا
Zodiac	منطقہ البروج
Zonal Soil	منطقے کی مٹی
Zonda	زونڈا، ارجنٹائن اور اگلے کی گرم مرطوب ہوا
Zones (Earth)	منطقے، مناطق کرہ زمین
Zone' Time	منطقے کا وقت
Zoogeography	حیوانی جغرافیہ

